

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + Make non-commercial use of the files We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + Maintain attribution The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden,
- + Keine automatisierten Abfragen Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com durchsuchen.

EXCHANGE

1/096/1 HG 221 .HZ8

•

•

·¿¢. , :

, 1105

Enchklopadie'

bet gesammten

Geld'swissenschaft.

Bott

Dr. Johann Paul Sarl

Professor ber Philosophie und Rameral, Wissenschaften auf Der Königlich Preuflichen Universität ju Erlangen, Sprens mitglied bes Begnesischen Blumen Drbens ju Nurnsberg, und Derausgeber bes allgemeinen Kamerale Korrespondenten fur Deutschland.

Erfter Theil:

bie Gefchichte bes Belbes

eine allgemeine staatswirthschaftliche Theorie best

21 201

ates ift fein Recter.

Erlangen bei Johann Jafob Palm. 1806.

٠. ا Eyeh. U.Jm. Law Library 9-3-1932

Vorrede.

Deit einiger Zeit, und besonders seit bem Ausbruche des letten Krieges in Deutschland hort man unaushörlich über Mangel an baarem Gelde merhörze Klagen ertonen. Um sich ganz zu überzeugen, das diese allgemeinen und lauten Klagen leiber! volksommen gegründet sind, darf man nur die Deutschen Zollregister"), den übertriebenen hohen Distont, das aussertriebenen hohen Distont, das aussertliche Fallen des Papier Geldes unter Pari mit dem baarem Gelde und das unaushaltsame und schnelle Steigen des Wechsel-Kurses über Pari hinaus ausmerksam beobachten.

Der in ganz Deutschland herrschenbe Mangel des bauren Gelbes veranlaßt die gefährlichste und gemeinschäblichste Stockung

*) S. Alls. Rameral : Aprrespondent S. 6 und 14.

in der Zirkulation, und diese bewürkt auch Stockung im Kredit und lähmt die Industrie — Ackerbau und Gewerbe, Fabriken und Künste, Handel und Wandel!!

Wenn es je einmal Zeiten gab, in wel chen eine wohl berechnete Reform der Finant Systeme und eine schnelle Aussusstung zweckmafiger und sicherer Finanza Operationen das bringenbste. Beburfniß waren: so find es unfireitig bie gegenwärtigen nach dem nun glucklicher Weise hergestellten Frieden. Werden nicht noch zu rechter Zeit weise und bewährte Finange Maakregeln genommen, so versiegen den Staaten die Quellen ihrer Einkunfte; mit der Abnahme des National - Reichthums nimmt dann auch die Mational = Macht ab; die Preiße aller Waaren steigen-immer hoher, der Absatz und samit auch die Anzahl der Arbeiter aber wird vermindert, wodurch die Krafte ber Staaten absterben.

Ben welchen Gesichts : Punkten num bie den dermaligen Zeitumskänden lund Staatenververhaltnissen angemessenken Finang Derme tionen ausgehen, und durch welche Werbesserungen den herrschern und ihren Unterthanen mehr Einkunfte verschässt werden kommen, habe ich in meiner, mit desonderer Rückschat auf die neuesten Verhältnisse Deutschlands verfaßten, acht staats wirthschaftlichen Theorie des Geldes, welche mit gewissen Modisikationen auf jeden Staat anwenddar ist, so deutlich als es mir nur immer möglich gewesen ist, gezeigt.

Weit entfernt von Eitelkeit und Selbsilobe, darf ich doch ohne alle Unbescheidenheit hier das diffentliche Bekenntniß ablegen, daß mir das Bewußtsenn meiner guten Sache Muth genug einslößt, um jede, auch die strengste — unspartheiische und auf Sachkenntniß gegründete — Prüfung dieser meiner neuen und reif durchdachten Theorie, deren Eutwurf schon vor. Jahr und Tag. von großen Praktikern in der Staatswirthschaft und Fianz-Verwaltung nicht ohne Beifall und Ausmunter rung zur öffentlichen Bekanntmachung, ausgenom-

meine Grundsätze, die ich burcht die Erfahrungen aller Zeiten und Länder beflätiget zu haben glaube, als wahr und richtig anerkannt, so kömmt es nur noch auf die glückliche Anwendung derselben an. —

Ich habe baher nur noch ben Wunsch, baß boch mehrere einsichtsvolle und unbefangene Renner ber politischen Oekonomie und Finanz-Wissenschaft veranlaßt werden möchten, meine Theorie zu würdigen, und ihr Urtheil durch den Allgemeinenl Kameral-Korrespondensten für Deutschland mitzutheilen. Hirnslosen oder leibenschaftlichen Aeusserungen besolzbeter Kampfrichter aber, sie kommen woher sie wollen oder können, werde ich, meinen Marimen getreu, stets nur die entschiedensse Berachtung und das tiefste Stillschweigen entgegenschen.

Erlangen, auf der Königl. Preussischen Friedrich - Alexanders - Universität, den 17ten Januar.

Dr. Johann Paul Harl.

Inhalt

ber ersten Abtheilung.

Einleitung in die Geld swissenschaft. Geschichte des Geldes.

Staatswirthschaftliche Grundzüge der Austur: Seschichte. Entstehung des Cansches und der Theilung der Arbeit. Urfprung des Seldes und verschiedene Arten destiben in den ersten Zeiten. Einführung eines allgemein des liebten Pandelsmittels und Beschreibung der ersten Wüngen. S. 3 — 62.

Seld ber Morgenlander und Münjen der Sebraer, Griechen, Louiser, Perfer, Romer, Gothon, Bandaler, Lougobarden, Spanier, Portusgiesen, Franzosen, Deutschen, Englander, Danen, Schweden, Polen, Preusen, Aufsen, Chinesen, Türken, Barbaresten. 63-160. Entwicklung der Schickale der Münjen und Modeillen bis auf unfere Zeiten 160-137.

Distorische Darstellung des Berbaltnisses der unedien Westalle ju den edlern, und besonders des veränderlichen Werthes des Silbers jum Golde. 188 — 239.

Beschreibung bes Banko: Geldes, der Banken, und bes Distont's. 240—280.

Golds. und Silbergewicht. Schrot und Apru der Rüns zen. Münginf in Silber und in Gold. Die merkwürs dinften Beränderungen des Beutschen Rünzinses. Rinfisitation der sämmtlichen Europäischen Golds münzen. Labelte des Konventiens: Tußes. Gächlisches Konventions: Geld. Prunssischer Rünzing. 281—384.

Bergieichungstafel der Anzen der vornehmften Enropais in Ganto. Wechfel und Geld Kurs in Gach sifcher in Banto. Wechfel und Geld Kurs in Gach sifcher Wechfelberahlung Kurs der Staats Papiete in Frankfurt am Rain, Wechfel-Kurs von Frankfurt am Wain. Wiener-Kurs. 387—397.

Litteratur der Geld'swissenschaft. 298 — 404.

Die gesammte Gelb'swiffenfchaft.

Erfe Abtheilung. Darstellung einer allgemein gilltigen und überall anwendbaven Theorie des Geldes. 27-6-33CF-

Porrede.

Deit einiger Zeit, und besonders seit bem Ausbruche des letten Krieges in Deutschland hort man unaushörlich über Mangel an baarem Gelde merhörte Klagen ertonen. Um sich ganz zu überzeugen, daß diese allgemeinen und lauten Klagen leiber! vollsommen gegründet sind, darf man nur die Deutschen Zollregister"), den übertriebenen hohen Distont, das ausserriebenen hohen Distont, das ausserriebenen hohen Distont, das ausserriebenen hohen des Papier - Geldes unter Pari mit dem baarem Gelde und das unaushaltsame und schnelle Steigen des Wechsel-Kurses über Pari hinaus ausmerksam beobachten.

Der in ganz Deutschland herrschende Mangel bes bauren Gelbes veranlaßt bie gefahrlichste und gemeinschablichste Stockung

*) G. Alle. Agmeral : Astrespondent G. 6 und 14.

in der Zirkulation, und diese bewürkt auch Stockung im Kredit und lähmt die Inbustrie — Ackerbau und Gewerbe, Fabriken und Künsse, Handel und Wandel!!

Wenn es je einmal Zeiten gab, in welchen eine wohl berechnete Reform der Finang-Sy fteme und eine schnelle Aussuszung zweckmas figer und sicherer Finanza Operationen das bringenbste. Bedürfniß waren: : so sind es unfireitig die gegenwärtigen nach dem nun glucklicher Weise hergestellten Frieden. Werben nicht noch zu rechter Zeit weise und bewährte Finang. Maaßregeln genommen, so versiegen ben Staaten bie Quellen ihrer Einkunfte; mit der Abnahme des National - Reichthums nimmt dann auch die Mational = Macht ab; die Preiße aller Waaren steigen immer bober, der Absatz und samit auch die Anzahl ber Arbeiter aber wird vermindert, wodurch die Krafte ber Staaten absterben.

Bon welchen Gesichts : Punkten nun bie ben bermaligen Zeitumskänden lund StaatenververWeit entfernt von Eitelkeit und Selbsilobe, barf ich boch ohne alle Unbescheidenheit hier bas dffentliche Bekenntniß ablegen, daß mir das Bewußtsenn meiner guten Sache Muth genug einflößt, um jede, auch die strengste — unspartheiische und auf Sachkenntniß gegründete — Prüfung dieser meiner neuen und reif durchdachten Theorie, deren Eutwurfschon vor Jahr und Tag von großen Praktikern in der Staatswirthschaft und Fianz-Verwaltung nicht ohne Beifall und Ausmunter rung zur öffentlichen Bekanntmachung, ausgenom-

men

meine Grundsätze, die ich burcht die Erfahrungen aller Zeiten und Länder beflätiget zu haben glaube, als wahr und richtig anerkannt, so kömmt es nur noch auf die glückliche Anwendung derselben an. —

Ich habe baher nur noch ben Wunsch, baß doch mehrere einsichtsvolle und unbefangene Kenner ber politischen Oekonomie und Finanz-Wissenschaft veranlaßt werden möchten, meine Theorie zu würdigen, und ihr Urtheil durch den Allgemeinenl Kameral-Korrespondensten für Deutschland mitzutheilen. hirnlosen ober leibenschaftlichen Aeusserungen besolzter Kampfrichter aber, sie kommen woher sie wollen ober können, werde ich, meinen Marimen getreu, stets nur die entschiedenste Verachtung und das tiefste Stillschweigen entgegenschen.

Erlangen, auf ber Königl. Preussischen Friedrich - Alexanders - Universität, ben 17ten Januar.

Dr. Johann Paul Harl.

Inhalt ber, erften Abtheilung.

Cinicitung in bie Belb swiffenfagt. Ge-

Staatewirthichaftliche Grundjuge ber Auftur Gefchichte. Entfichung bes Kaufches und ber Cheilung ber Arbeit. Arfprung bes Geibes und verschiebene Arten beffelben in ben erften Betren. Einführung eines allgemein bas liebten Saubeismittels und Bufchreibung ber erften. Ordnet, G. 2 - 62.

Gelb ber Pargenianber und Manten ber Debraer, Griechen, Tobier, Berfer, Romer, Gothen, Banbaler, Lougobarbon, Cpanier, Bertus giefen, Branjofen, Dentiden, Englanber, Danen, Comeben, Bolen, Branden, Mufren, Chinefen, Editen, Barbaresten, Comitagen bis auf unfere Belten 160-187.

Diftorifde Darfellung bee Berbaltniffes ber unebien Westalle ju ben ebtern, und befonbere bes verandertiden Werthes bes Berandertiden

Beforeibung bes Baufe Beibes, ber Banten, unb bes Diefent's, nao - ano.

Colde, und Gilbergewicht. Schrat und Rorn ber Mine pent. Bungfind in Seiber und in Boib. Die merfindre binfen Beranderungen bes Dout ichen Raufufes. Linifificanon ber femmelichen Europhischen Gachische margen. Lebelle bes Ronventime Eufes. Gachische Sonventime Lufes. Gachische Sonventime Lufes.

i ber Umen ber vernehmfen Europale a. Samburger Bechfel und Gelbe Rure ichfel und Beib. Durb in Gad fifcher in Burd ber Staate Bapiere in Brant, u. Wechfel Aurs von Grantfurt am er Aurs, aby - 297.

Litteratur ber Gelb'smiffenfchaft. 198 - 404.

Die gefammte Gelb's wiffenfcafe. Etfe Mbtbeilung. Darfiellung einer allgemein gilligen und überall anmenbbaren Cheocie bes Beibes.

Herleitung des Wortes Geld. Der einzig richtige Bes
griff des Geldes. Unterschied zwischen absolutem! oder
Real: Reichthum und zwischen relativem oder Ideals
Reichthum. Entstehung und Oarstellung des verkehrten
oder gemeinschädlichen Koldertienuns und Merkantilsps
stems Trennung der wichtigen National: Wirthschaftes
Gosauf von der Sandels: Balanz und auf richtige Golds
begrisse gestüste Würdigung dieser Balanzen. Resultate
für die Finanz: und Staatswirthschafts: Systeme. Mittel
zus Gospinnung der National: Wirthschafts: Balanz,
und wahren und dauerhaften Bereicherung der Natios
weit. Angängigkeit und Unsicherheit der Sandelskaaten.
Pauptbedingungen eines ungbhängigen National: Reichs
thung. Real: und Geld: Kapitale. Freie Konkurrenz
und Industrie erhalten das inländische Geld und vers
schaften auch das ausländische 406—450.

Annute amfeit und Sweckwidzigkeit aller Verbste des barren Geldes. Distoriche Untersuchung der Geldges sate, weiche meutens eben so unrechtmäßig als nachs inclien find. Quelle alter zweckwidrigen Verordnungen inchiebung des Geldes und der Mungen, welche den Anchseliet zum Schaden der Nation erhöhen. Es muß immer freie Ein; und Ausfuhr des Geldes Statt fins den Die gesenlichen Vestimmungen des Verhältnisses des Goldes zum Silber, sind entweder unnütz over schädlich, 451 – 471.

Allgemeines höchstes Princip der Geld'swissenschaft und Des Finang: Softems. Grunde, warum ber Preif des Geldes fleigt und die Maarenpreife fallen. Ueber bas - Sammeth der öffenklichen und Privat - Schape. - Ueder Benti Binsfuß; und über. Die Bedingungen Des Steis ingensund Kallen der Zünfen. Ueber gefenliche Herabs fegungen bet Gethinsen. Buserläßige und bewährte laber auch jugleich unschadliche Mittel, den Zinefuß berabzusten. Lirsachen-des Fallens der Weidpreise und des Steigens der Anarenpreise Verhaltnis der Theuerung der Waavent jur Mohlfeilheit des Geldes. Das einzig mahre Princip ber Preif: und Theurungs. Theorie. Unterschied bes nahren und zufälligen Werthes des Produktions : und , Marftpreißes Wichtigkeit des lebhaften Gelbumlaufes und ber freien und ungehinderten Zirkulgtion, wodurch allein Der Gelbreichthum dem Staate und der Nation nuglich werben kann Urfachen ber Stockung ber Birfitation ber Michaen und des Gelduniquies Universola Mittel einen lebkäften Geldumlauf in hemürken. 471.

Ein'leitung

in die

Geld's wissenschaft.

Geschichte des Geldes.

Einleitung

in die

Geld's wissenschaft.

Geschichte des Geldes.

Im rohesten Naturzustande ist der Mensch bulstos, nackt, sich selbst überlassen, und hat keine, als die äussersten Bedürfnisse des Lebens. Im unaushörlichen Kampse mit Hunger, rauher Witterung und wilden Thieren, bricht er die Bahn zu seinem großen Ziel. In diesem Zustande, wo keiner etwas mehr erwerben kann, als was er selbst bebarf, ist noch an keinen Ansang der vereinigten Gesellschaft zu benken. Die eiserne Nothwendigkeit, der Nahrung nachzugehen, trennt die Menschen und zerstreut sie bald in die Wüste.

Die ersten Banbe unter ben Menschen waren ohne Zweisel diejenigen, welche die Natur selber knupfte, die Familien.Bande. Die Bande der Verwandtschaft reichen aber unter den Wölfern in ihrer Kindheit um vieles weiter, als in ihrem kultivirten Zustande. Alle Familien führen dieselbe Lebensart, es sen Jagb ober Viehzucht. herrscht allgemeine Stammabtheilung, und an ihr hängt alles, bei ben Wilben in Nordamerika und Australien, wie bei ben halbwilben in Mittelasien und in den Arabischen und Afrikanischen Wusten. Wenn man den armen Feuerlan. der und seine Unglücksgenossen ausnimmt, die unter einem Klima leben, das alle edeln Krafte des Menschen unterdrückt, heben sich alle Nationen aus dem Stande der Wildheit sehr bald zur Vereinigung mehrerer Familien empor.

Durch das Bedürfniß der Kleidung entsteht nun schon eine mannigfaltere Veranlassung zu gegenseitigen Verbindungen und Sefälligfeiten. So kommt dann die Kindheit des Handels zum Vorschein durch Austauschung des einen mürklichen Vedürfnisses für das andere. Der Uebergang vom Romaben. Leben zum Ackerbau *) war nirgends leichter, als in Acgypten, wo die Feldarbeit meist gar keine Rühe erforderte, und man fast nur den Saamen auszusstreuen brauchte, und zu erndten. Daher scheint auch Aegypten unter allen Ländern, die an den Küsten des mittelländischen Weeres liegen, das er ste gewesen zu seyn, in welchem Ackerbau getrieben, und bis zu einem heträchtlichen Grade vervollkommnet worden ist. Die so ausgedehnte und bequeme inländische Schifffahrt war wahrscheinlicher Weise eine der vornehmsten Ursachen von der frühern Kultur und dem Reichthume Aegyptens.

Nachdem Viehzucht und Ackerbau eingeführt waren, veranlaßte der Besitz der Heerden und Grundstücke die Ungleichheit des Vermdegens, wodurch die Dienstbarkeit, welche schon zur Zeit der Jäger und Hirten entstand (Abraham war dadurch zum Emir angewachsen), vergrößert, und der Handelsgeist rege gemacht wurde.

Da, wo durch das Zusammenwohnen mehrerer ober vieler Familien ein Ort ober eine Stadt entA 3 ständ,

^{*)} Die Umftande, unter welchen der Ackerbau zugleich mit der Viehzucht entstehen kann, sind mir auch nicht unbekannt.

stand, mußte unter ben Einwohnern desselben eine burgerliche Verhindung sich von selbst erzeusen, wenn es vielleicht auch nur der bloße Umristeiner Verfassung war.

So bald kunstliche Bedürfnisse entstehen, bie gegen würkliche ausgetauscht werden, wird der Betriebsamkeit des Handels nach und nach ein noch größeres Gebiet eröffnet. Als die Menschen nämlich tausenderlei Dinge zur Nothwendigkeit und Bequem. lichkeit des Lebens erfanden, und folglich Ein Mensch nicht im Stande war, seine sammtliche Bedürfnisse alle selbst zu gewinnen, ober zu befriedigen und zu verfertigen, so konnte er sich dasjenige, was er von andern nothig hatte, auf keine andere Art verschaffen, als daß er dasjenige, was er überflussig hatte, dafür hingab. Daburch verbreitete sich also ber Hanbel, ber eine wechselseitige Ueberlassung ober Umtauschung bes Ueberflüssi gen ober Entbehrlichen gegen bas Roth. wendige ift, und die Art bes Handels bestand ohne Zweifel in der Umtauschung der Waaren gegen Waaren.

Der Mensch bedarf beständig der Hülfe seiner Brüder; und vergeblich würde er sie von ihrem Wohlmollen allein erwarten. Es gelingt ihm viel leich-

leichter bamit, wenn er ihre Selbstliebe ober ihren Eigennut in sein Interesse zieht, und ihren eigenen Vortheil mit bem, was er von ihnen begehrt, verknupft. Jeder, der andern einen Tausch anbietet, verfährt auf diese Weise: "Gieb mir bas, was ich verlange, und ich will bir geben, was du verlangst." Das ist der wesentlichste Inhalt des Tausch-Kontrakts; und auf diesem Wege erhalten wir den größten Theil der Dienste, deren wir von andern bedürfen. Richt von dem Wohlmollen des Fleischers, Brauers und Backers erwarten wir unser Mittagsmahl, sondern von der Sorgfalt, die sie für ihr eigenes Interesse haben. Wir wenden uns nicht an ihre Menschenliebe, sondern an ihren Eigennut, und reben ihnen nie von unsern Bedürfnissen, sondern von ihrem Vortheile vor.

Der Geist der Handlung ist der Geist des Gewinnstes oder der Eroberungen. Die Begierde nach Sewinnst ist die beste Triebseder, und die Hossinns, sie bestriedigt zu sehen, der stärkste Reit zum Handel. Der Eigennut ist eine Triebseder, welcher die Menschen auf tausenderlei verschiedene Arten zu handeln bewegt, und jede Handlung zieht gewiß nothwendige Folgen nach sich.

Sio-unut ist, wie Kant sich ausbrückte, ber Sott ber Erde! Nichts ist augenscheinlicher, als daß die Triebe nach Reichthum, Ehre und Macht ihrer Natur nach eigennütig, aber auch, daß sie nur in dem gesellschaftlichen Wenschen möglich sind, und da sie nur das Gefühl der Thätigkeit in ihm wecken, so wird durch den Trieb nach Thätigkeit der Mensch dem Menschen genähert, und durch den Eigennut selbst das Band der Gesellschaft geknüpst.

Bei größerm Wachsthum ber Gesellschaft, bet den immer mehr steigenben Bedürsnissen aller Glieber berselben entstand baher der wechselseitige Tausch der Arbeit. Denn Arbeit ist das Mittel, aus der einzigen ursprünglichen Erwerbquelle zu schöpfen, und Reichthum zu erwerben. Da also der Wensch arbeitet, um sich die Bedürsnisse seines Lebens zu verschaffen, und da die Wohlfahrt oder der Reichthum der Gesellschaft von dem Vermögen abhängig ist, welches durch Arbeit erworden wird, so ist die größtmögliche Beförderung der Arbeit das würtsamste Wittel zur höchsten Steigerung des gesellschaftlichen Reichthums.

Es giebt aber nun breierlei Arten bes Tausches:

- 1) Tausch materieller Guter einer Art gegen bergleichen Guter anberer Art.
- 2) Tausch materieller Guter gegen perfonliche Dienste.
- 3) Tausch personlicher Dienste einer Art gegen personliche Dienste einer dern Art.

Der allgemeine Hang zum Tausch ift es, der ursprünglich die Vertheilung der Arbeiten veranlasset. Auf bem einfachen Runststücke: Bereinigung der Kräfte und Theilung der Produkte, beruhet die Möglichkeit aller Künste, aller Kultur. Es ist das nämliche Kunststuck, durch welches eine Biebergesellschaft ihre Wohnung, eine Bienengesellschaft den Honig bereitet.

Die Arbeit theilen heißt nichts anders: als die Kräfte vereinigen. Gesetzt nun, daß jeder dfters den nämlichen Theil ber Arbeit übernehme, so wird er sich darin immer mehr Geschicklichkeit erwerben, und die gesammte Arbeit wird nicht nur um so leichter und schneller vollendet, sondern auch um so vollkommener werben. Dazu kommt die Reigung, mit welcher man das Gewohnte zu treiben pflegt, während man oft das Ungewohnte mit Wis derwillen oder mit Furcht des Mißlingens angreift, unb

und eben dadurch schwieriger macht, als es sonst sepn würde: serner die durch Erfahrung erworbene Richtigkeit und Schnelligkeit, mit welcher man das zur Arbeit Erforderliche überschaut, das Taugliche zu wählen und das Untaugliche zu verwerfen weiß, so wie die mancherlei Erleichterungs und Abkürzungs mittel, welche berjenige, welcher oft und lange sich mit der nämlichen Sache beschäftiget, bald zufälliger Weise, bald durch eigenes Nachdenken erfindet.

Auf diese Weise entwickeln und bilden sich Talente, d. h. Fähigkeiten, irgend etwas Besonderes mit vorzüglicher Seschicklichkeit zu behandeln, welche ohne diese Vertheilung der Arbeiten verborgen, oder unausgebildet geblieben wären.

Den Einfluß, ben die Theilung der Arbeit auf die allgemeine Betriebsamkeit der bürgerlichen Gesellschaft hat, kann man am besten einsehen, wenn man die Würkung derselben bei einzelnen Manufakturen beobachtet.

Abam Schmith hat eine geringe Stecknabel-Fabrik gesehen, worin nicht mehr als zehn Menschen arbeiteten, daher zwei ober drei Arbeiten von Einem verrichtet wurden. Ob nun gleich diese Menschen arm, und also mit den nöthigen Maschinen

nur mittelmäßig versorgt waren, so konnten sie boch, wenn sie sich angriffen, zusammen über zwölf Pfund Mabeln in Einem Tage machen. In Einem Pfund find mehr 'als 4000 Rabeln von mittlerer Größe. Diese zehn Versonen also konnten in Einem Tage Jeder einzelmehr als 48000 Mabeln verfertigen. ne unter den zehn also, da der zehnte Theil der Arbeit auf ihn kommt, kann so angesehen werden, als hatte er 48,00 Nadeln in Einem Tage verfertigt. Wenn aber jeder für sich hatte alles machen mussen, mas zur Verfertigung einer Nadel gehört, ohne daß ste einander in die Hand gearbeitet, ohne daß jeder von ihnen in einem besondern Zweige der ganzen Arbeit eine eigene Fertigkeit erworben hatte: würde jeder vielleicht nur Eine, gewiß aber nicht mehr als zehn Nabeln zu Stande gebracht haben, und also im Ganzen nicht ber 240ste, vielleicht nicht der 480oste Theil der Anzahl verfertigt worden seyn, , die jest diese zehn Personen, durch eine geschickte Theilung und Rombination ihrer verschiedenen Operationen, zu verfertigen im Stande waren.

So weit nun die Theilung der Arbeit getrieben werden kann: in eben dem Grade würft sie auch auf die Vermehrung der hervorbringenden Kräfte. Daß aber, durch die Vertheilung der Arbeiten, die Quanstität der versertigten Waaren, bei einer gleichen Ansahl

zahl damit beschäftigter Hände, so sehr vermehrt wird, kommt von dreierlei ganz verschiedenen Ursachen her:

- Davon, daß dadurch die Seschicklichkeit jedes einzelnen Arbeiters, in dem was er zu thun über sich genommen hat, vermehrt wird;
- 2) davon, daß die Zeit erspart wird, die, wenn Ein Mensch mehrere Arbeiten treibt, bei dem Uebergange von einer zur andern, unausbleiblich verlohren geht;
- 3) endlich, von den Maschinen, deren Erfindung diese Vertheilung und Arbeit Anlaß giebt, durch welche Maschinen die Arbeit so sehr abgestürzt und erleichtert wird, daß Ein Mensch im Stande ist, die Arbeit von Vielen zu verrichten.

Da also aus der Vertheilung der Arbeiten eine Vervielfältigung der Produkte aller Art entsteht, so hat dann jeder Arbeiter von der Sache, welche er hervorbringt, über die Quantität, deren er selbst dedarf, noch einen großen Ueberschuß; und diesen kann er ablassen. Und da jeder andere Arbeiter im gleichen Falle ist: so kann der erste die ihm überstüßige Quantität seiner Waare, gegen eine gleiche Quantität, — oder, welches auf Eins hinaus läuft,

läuft, gegen ben Preiß einer gleichen Quantität, — Waaren, welche die übrigen verfertiget haben, austauschen. Er versorgt sie reichlich mit dem, was sie bedürfen, und wird von ihnen hinwieder eben so reichlich mit demjenigen versorgt, was er nöthig hat; — und so verbreitet sich ein allgemeiner Ueberstuß über alle Klassen der Sesellschaft.

.Wenn daher mehrere durch Vereinigung ihrer Rrafte, ober, was Einerlei ist, burch Bertheilung der Arbeit ein Gut zu Stande bringen, so konnen sie entweder den aus dem Gesammt-Produkte erworbenen Vortheil gemeinschaftlich genießen (wie j. B. bei Eineichung eines Landes der Fall ist) ober sie können denselben so unter sich theilen, daß Jedem ein mit der Größe der aufgewandten Kraft, ober der von ihm übernommenen Arbeit im Verhältniß stehender Theil des Produttes als Eigenthum zugemessen wird, ober es kann Einer (ober es konnen einige) von ihnen das Gesammt. Produkt sich zueignen, mit der Bedingung, daß er die übrigen für die aufgewandte Mühe entschädige. In diesem Kalle findet zwischen ihm und den übrigen Tausch Statt.

Bei Tauschhandlungen verhalten sich demnach die. Menschen als eigennützige Individuen, deren jestes seine besonderen Zwecke hat. Der Erwersbungs.

bungstrieb enthält ben Entstehungsgrund des Tausches: Die gegenseitigen Guter sind das Objekt.

Wenn wir voraussetzen, daß die Erde bem, der sie zuerst in Besitz nimmt, zum Gebrauche frei steht, so wird dersenige, der sie anbaut, zuvörderst seine eigene Nahrung daraus ziehen, und den Ueberfluß wird er zu vertauschen suchen, und ihn gerne einem seben überlassen, der ihm seine übrigen Bedürfnisse bagegen befriedigen will. Ratürlicher Weise setzt dieß eine überflüssige Quantität von Lebens - Mitteln, die burch schwere Arbeit hervorgebracht worden, voraus, es setzt aber auch freie Arbeiter voraus. Denn wessen Scwerbe ber Ackerbau ist, ber kann sich mit andern Nothwendigkeiten nicht eben so gut, als mit Lebensmitteln versorgen, und wessen Gewerbe ist, die kandleute mit solchen nothwendigen Bedürfnissen zu versorgen, und dafür ihren überflüssigen Vorrath an Lebensmitteln einzutauschen, der kann nicht die Beschäftigung aufgeben, daß er diese Lebensmittel selbst hervorbringe. Je mehr sich die Bedürfnisse ber Menschen vermehren, desto mehr werden caeteris paribus freie Hände erfordert, selbige anzuschaffen; und je mehr freie Hande erfordert werden, ein besto größerer Ueberschuß von Lebensmitteln muß durch vermehrte Feldarbeit hervorgebracht werden, um ihrer Rachfrage Genüge zu leisten.

In einem Lande, wo kein Gelb, noch etwas anders, das die Stelle besselben ersett, vorhanden ist, stelle ich mir vor, bag die Bedürfnisse der Menschen nur auf sehr wenige Gegenstände eingeschränft senn' werden. Ein freier Mann, der durch seine Inbustrie sich alles, was eine einfache Lebensart angenehm macht, anschaffen kann, wird sich zur Ruhe segen, sein Erworbenes genießen, und nicht mehr arbeiten, und überhaupt wird sich der Trieb zur Arbeit nicht mehr in verstärftem Maage zeigen, so bald die Nachfrage, in Ansehung der nothwendigsten Lebensbedürfnisse, befriedigt ift. Die Ursache hievon ist leicht einzusehen. Wenn die freien Hande durch ihren Fleiß so viel erworben haben, daß sie ihre einfachen und wenigen Bedürfnisse befriedigen konnen, so ist ihrem Verlangen Genüge geschehen; und so bald ber kandmann das zur Stillung seiner Bedürfnisse und Erleichterung seines Lebens Nothige erarbeitet hat, so arbeitet er nicht mehr. Hier ist also eine natürliche Stockung der Industrie, folge lich auch bes Tauschens.

Wenn aber die Vertheilung der Arbeiten einmal völlig eingeführt und in Ordnung ist: so wird nur ein kleiner Theil von den Bedürfnisseneines Menschen durch die Arbeit seiner eigenen Hände de befriedigt. Die Mittel, den übrigen weit zahle reis

reichern Genüge zu leisten, verschafft er sich, indem er von den Erzeugnisse seiner eigenen Arbeit, das was er selbst nicht verbraucht, gegen die Erzeugnisse der Arbeiten anderer Menschen umtauscht, so wie er gelegentlich das eine oder das andere dieser Erzeugnisse nothig hat. Jeder Mensch lebt also vom Lausche, jeder wird auf gewisse Weise Kausmann: und die dürgerliche Gesellschaft nähert sich, so wie sie erwächst, immer mehr und mehr der Natur einer handelnden Gesellschaft.

Doch, als biese Vertheilung der Arbeiten zuerst ihren Anfang nahm, mußte diese Tauschlust sich sehr oft in ihren Operationen hindern und in Ver-legenheit sinden.

Geset: Einer wünscht sich in dem Besitze eines Gutes zu sehen, welches einem Andern angehört, so gelangt er am sichersten, und ohne den Nechten entgegen zu handeln, zu seinem Zwecke, wenn et Letzterem ein gleichgeltendes Gut von einer andern Art dafür andietet; denn es kann sich sügen, daß der Andere gerne jenes hingiedt, um dieses zu bestommen, weil ihm ein Gut von dieser Art, wenigsstens in diesem Nomente, brauchbärer ist, als eisnes von jener. Sie tauschen demnach, und durch diesen Tausch wird der Eigennuß eines jeden von beis

beiden befriediget; denn jeder erreicht dadurch seinen individuellen Zweck, jeder hat gegeben, um zu empfangen, und hat empfangen, weil er geges ben hat.

Allein bei ber Umtauschung der Waaren gegen Waaren im Allgemeinen und überhaupt mußten sich bald verschiedene Schwierigkeiten zeigen. Denn die Waaren hatten in Ansehung ihrer Unentbehrlichkeit und Seltenheit in der Schähung der Menschen einen ausserordentlich verschiedenen Werth; und daher wurde der Vergleich sehr schwet, wie viel von der einen Waare für die andere gegeben werden sollte. Oft hatte auch der, welcher diesenige Waare überstüssig hatte, die der andere bedurfte, nicht eben diesenige Waare nothig, welche der andere dafür hingeben wollte.

Wenn jemand z. B. Salz zu kaufen Luft, aber nichts als Nieh dafür im Tausche anzubleten hattet so war er genothigt, auf einmal so viel Salz zu tehmen, als der Werth von einem großen Ochsen over einem ganzen Schafe betrug. Selten konnte er es so einrichten, daß et eine geringere Quantität käufte, weil es ihm felten möglich war, das, was er dafür geben wollte, ohne seinen Schasben zu theilen. War er willens, mehr zu kaufen, harls Geldswiss.

so mußte es sich gleich bis auf das Doppelte und das Dreisache seines ersten Einkauss erstrecken, um mit zwei oder drei Ochsen, oder mit eben so vielen Schafen bezahlen zu können. Hätte er hingegen an der Stelle seiner Ochsen und Schafe Metalle zum Tausche anzubieten gehabt, so hätte er die Quantität der Waare, welche er verhandelte, genau der Größe seines Bedürsnisses anmessen können. —

So sind also schon bei rohen Volkern, die nur wenige Bedürfnisse haben, mit dem Causche der Waaren die größten Unbequemlichkeiten und Schwierigkeiten verbunden. Die Verschieden heit des Werthes und der Größe solcher Produkte, die sich nicht theilen lassen, ohne das Sanze zu zerstören, müssen natürlicher Weise große Unbequemblichkeiten in dem Tausche verursachen.

Vervielfältigen sich aber die Bedürfnisse, so verstnüpfen, sich mit dem Tauschen, aus leicht begreistischen Ursachen, noch mehrere Schwierigkeiten.

Bei kultipirteren Nationen muß also die Verschiedenheit der Bedürfnisse und der Größe ihres Aufwands sehr aft allen Tausch unmöglich machen.

Ein Volk, das nur den Tauschhandel kennt, kann nur dis zur ersten Theilung der Arbeitschreiten, und nur wenige, nicht mannigfaltige. Waaren liefern. Das Totalprodukt seiner Arbeit muß unbedeutend senn *).

25 2

Wo

*) Das die aiten Wexikaner, Peruaner und die Einwohner von Draheiti nicht das Gegentheil beweis fen, hat icon Bufch (in feiner Abhandlung von bem Geldumlauf in anhaltender Rudficht auf die Staats. wirthschaft und Sandlung, I.) gezeigt. Die Mexis faner hatten namlich jur Beit ihrer Ueberwaltigung burch die Spanier Gold und Silber, brauchten es aber nur als Zierde; und es ift fast gar feine Spur, daß sie es auch nur zuweilen als ein Zeichen bes Werthe angewandt hatten Daber ward von beiden Metallen fo wenig gefammelt, und die Runfte, wodurch dieselben der Erde abgewonnen und in die Form eines vollkoms menen hammerbaren Metalls gebracht werben, waren so unreif bei diesem Bolke, daß Kortes bei der ers sten Unterjochung desselben nur den Werth von 600000 Pesos zusammenbrachte. — Bei den Peruanern gieng der Gebrauch der edlen Metalle ju Bergierungen und Geschirren viel weiter, als bei ben Mexikanern. Sie hatten es auch in der Runft, dieselben der Erde abjugewinnen, viel weiter gebracht. Aber bemungeache tet gebrauchten sie dieselben nicht als Munie.

Wo demnach der Tauschhandel allein Statt findet, da bleibt der Handel bloß bei wenigen und den nothwendigsten Waaren stehen, und die Lebensart der Menschen ist äusserst einfach.

Je häufiger aber ber Handel Statt finden kann, und je bedeutender der Gewinn beim Handel ist, desto weiter wird die Theilung der Arbeit getrieben werden, und desto leichter wird die Befriedigung aller Bedürfnisse.

Bei den alten Volkern war es nothwendig, daß der Waarentausch die Stelle unsers jezigen Kaufs durch Wünze vertrat. Der eine gab nämlich von seinem Uebersluß dem andern etwas ab, und dieser wieder jenem von dem seinigen. Dieser Tausch aber mußte höchst unbequem senn, so daß man häusig die Dinge, die man zu seinem Bedürfniß gebrauchte, durch allen seinen Uebersluß nicht erlangen konnte, weil berselbe dem andern nicht austand.

Als sich nun die Arbeiten mehr theilten, wurde die Art, mit einander abzurechnen, immer noch schwieriger und verwickelter. Denn alles war noch Tausch um Tausch; es war noch kein vorstellendes Zeichen des Werths aller Dinge vorhanden.

Der Tausch aber hat hauptsächlich zwei Schwierigkeiten, welche allen Tauschhandel sehr weit. weitläuftig machen, und swenigstens hindern, daß er sich nicht auf eine große Mannigfaltigkeit von Gegenständen ausdehnen kann.

- Jei jedem Tausch ist es schwer, benjenigen aufzusinden, der die Waaren hat, die wir brauchen, und bagegen diejenigen, die wir ihm zum
 Tausch andieten, nothig hat. Noch schwerer ist
 es für denjenigen, der nicht Waare, sondern
 nur Dienste und Arbeit andieten kann, den aufzusinden, der seine Dienste braucht, und ihm
 dasür dasjenige geben kann, was er nothig hat.
- 2) Bei jedem Tausch ist es schwer, den Werth der Waaren, die man umtauschen will, auf beisden Seiten zu bestimmen, und über die Quantistät und Qualität einer jeden Waare sich zu verseinigen.

Um diese Schwierigkeiten zu heben, war erstensein gewisser Maakstab nothig, wodurch das Verhältnik einer Waare gegen die andere in ihrem Werthe bestimmt wurde; zweitens ein gewisses Vergütungsmittel, wosür man alle Waaren erhalten konnte, und welches folglich in der Umtauschung an die Stelle derjenigen Waaren drat, welche der Eine verlangte, und der Andere nicht hatte. So lange eine Sesellschaft von Menschen nur unter sich selbst ihre Bedürsnisse gegen einander umstauschen wollte, so bestanden diese zwei Mittel blos in der Willführ dieser Sesellschaft. Man konnte sich über einen gewissen Begriff von einer Größe, der bloß eingebildet war, vergleichen; und man konnte also sagen, daß eine jede Waare so und so viel von diesen Größen werth wäre, so wie man sich in dieser Absicht noch heutiges Tages in verschiedenen Ländern auf der Küsse von Afrika des Wortes Maskoute bedient.

In Ungola, Loango und verschiedenen andern Staaten auf der Goldküsse von Afrika, wo man zwar Goldstaub, aber keine Münzen hat, ist eine solche eingebildete Größe, die man Makoute nennt, der Maaßstab aller Waaren und Güter. Alle Dinge werden nach diesen Makouten gegen einander geschäßet, und selbst eine Unze Goldstaub hat ihren Werth von so und so viel Makouten. Wenn sie handeln, so bedingen sie jede Sache auf so und so viel Makouten, und alsdann vergütet einer dem andern diese Makouten entweder an Goldstaub, oder an andern Waaren und Gütern, welche gleichfalls nach Makouten behandelt sind. Diese Makouten sind weder eine Münze, noch andere würkliche Dinge, die vorhanden sind, sondern sie sind ein bloß einges

bildeter Begriff von einer Größe, wodurch man sich einen Maakstab von allen Waaren und Gütern verschafft hat. Auf diese Art würde sich eine jede Nation helsen mussen, die kein Geld und doch Verkehr unter sich hätte.

Eben so war eine jede Sache bienlich, um ein Vergütungsmittel aller Waaren abzugeben. Es war nicht einmal nothig, daß die Sache, welche dazu ermählet wurde, einen würflichen Nutzen und Sesbrauch zur Nothdurft und Bequemlichkeit des Lebens hatte. Denn man sieht leicht, daß die Gültigkeit dieses Vergütungsmittels bloß darauf ankommt, daß Jedermann versichert ist, diese Umtauschung ferner fortsetzen, und für dieses Vergütungsmittel alles das jenige erhalten zu können, was er nothig hat.

Rur mußte die Menge und Seltenheit und die Leichtigkeit, womit es zu erlangen war, dabei Einsfluß haben. Denn wenn ein jeder selbst hingehen, und sich von diesem Vergütungsmittel ohne große Mühe so viel holen könnte, als er wollte: so würsde er nicht geneigt gewesen sen, seine Waaren das für hinzugeben.

So hatte man in vielen Gesellschaften schon früh von der Zirkulation der Metalle ein einfaches Zei-Hen chen festgesetzt, das den Werth aller verstäuflichen Dinge bestimmen sollte. Diese Zeichen wurden nach der besondern Lage und Einseichtung einer jeden aufblühenden Gesellschaft geswählt.

So wie also die Menschen sich immer mehr und mehr aus ihrer Robbeit heraus wanden, ersannen sie auch eine gewisse Sache, auf die sie einen besonbern Werth legten. Giebt es unter einer Mehrheit von Menschen ein Gut, welches Jeber gegen ein ihm unmittelbar brauchbares vertauschen zu können, Gewißheit hat, so ist dieses Gut ein allgemeines Tauschmittel. Ein solches Tauschmittel wird nothwendig, so bald die Zahl der Bedürfnisse größer wird; ist es aber vorhanden, so werden die Tausche handlungen unendlich erleichtert und vervielfals tiget. Wo kein Tauschmittel ist, da bleibt dem Uebergüterten nichts übrig, als von dem Begüe - terten gegen ein bestimmtes ober unbestimmtes Quantum von Arbeit sich nähren zu'lassen, wodurch bie Anechtschaft ober Sklaverei unvermeiblich wird. Es ist Thatsache, die kein ächter Geschichtsforscher leugnen kann, daß das Feudal-System nie eingeführt worben ware, wenn es nicht an Geld gefehlt hätte. —

Wo es aber An Lauschmitteligieht, da wird der Arbeiter hezahlt, und kann das erworbene Quantum des Tauschmittels nach, Gutduten, .. und: mit Beibehaltung feiner perfonlichen Freiheit zu seiner Erhaltung verwenden, ja er kann durch: einen allmählich erworbenen Sparpfennig, vielleicht: durch Umtreibung dieses wenn auch kleinen Kapitals, fich, wenn er es noch nicht hatte, ein unabhängiges ausseres Eigenthum, oder, wie er dieses bat, Wohlhabenheit erwerben.

Der Lausch verwandelt sich in eigentliche Hand. lung durch Einführung eines neuen Bedürfnisses (bes Gelbes), welches ein allgemeiner Gegenkand des Verlangens aller Menschen ist. Die `. Schwierigkeit, Bedürfnisse andern Bedürfnissen ansupassen, führt natürlicher Weise das Geld ein, welches ein Maaß aller Wagren und genques Aequivalent für jedes Ding ist. Daraus entsteht der Verkauf, der eine Verfeinerung des Tausches ist. Der Unterschied zwischen Tausch und Verkauf besteht darin, daß im Tausche eine Sache für eine andere, im Verkaufe aber eine Sache für einen Preiß im Gelbe meggegeben mirb. —

Die Handlung ist ein doppelter Verkauf, der Raufmann kauft nicht für sich, sondern für andere. \$ 5

Er schafft uns an, was wir bedürfen, sobald wir Geld, das allgemeine Aequivalent haben, er nimmt uns aber auch das Ueberstüßige ab. Dieß ist die Arsache, warum die Menschen ihre Arbeit über die bloße Befriedigung ihrer eigentlich physischen Bedürfnisse ausdehnen. Der Handel fürzet die beschwer-lichen und unangenehmen Deperationen des Tausches ab, und reißt jeden zum Wunsche, sich besselben besbienen zu können.

Bu diesem Zwecke ist man nach und nach auf vielerlei und ganz verschiedene Waaren gefallen, und man hat auch würklich bald die eine bald die andere dazu erwählet. Muscheln, Baumblätter, Baumrinden, gewisse Arten von Steinen, eine Art von nußbaren Thieren, oder deren Felle sind von verschiedenen Völkern als ein allgemeines Versgütungsmittel gebraucht worden.

In den ersten Zeiten der noch wenig ausgebilbeten bürgerlichen Gesellschaft wurde das Vieh zu einem allgemeinen Maasstabe des Werthes der Dinge gemacht.

Wir finden daher in den Denkmählern jener ale ten Zeiten den Werth der Dinge darnach geschätzt, wie viel Stücke Vieh man für dieselben im Tausche exhalten könne. Die Rüstung des Diomedes, sagt Homer, ist nur neun Ochsen werth: aber die Wassen des Glaukus kosten hundert.

٠ ــــــ

So finden wir auch in den alen römischen Gesetzen, daß alle Strafen Viehstrafen waren, und nach der Größe oder Unerheblichkeit des Verschens, auch die Anzahl der Schafe, Ochsen und anderer Thiere vergrößert oder verringert wurden *).

Die meisten Völker, ja fast alle, hatten indeß auf einer niedern Kultur. Stufe gewisse Haupt-Produkte, denen sie einen besondern Werth beilegten **) und die sie daher zum Maasstab des Werthes

- Poie alteste Erwähnung einer Münze ift 1 Mos. 33, 19. Reschitab, ober Schafgroschen kann ein Stuck Metall bedeuten, welches den Werth eines Schafes batte. Dann wurde dieses Wort eine Spur des alten Tauschhandels enthalten, wie das Wort pocunia von pocus gebildet ist.
- **) Bei der natürlichen, nüchternen und ungebundenen Lebensart der Waldt ungüsen hat Seld, Metall, nur Eisen ausgenommen, und aues, was bei uns Lebensart und Luxus nöthig macht, gar keine Reize. S. geographisches Lesebuch inm Nuzen und Bergnügen, berausgegeben von M. J. E. Fabri. Orittes Bands chen

Werthes anderer Dinge, zum allgemeinen Tausche und Handelsmittel machten.

Bei ben Einwohnern ber Insel Rügen und auch in andern Orten war Leinwand ein allgemeines Mittel bes Handels. In Peru haben in frühern Zeiten gewisse Baumblätter, und in Mexiko die Kakao-Nüsse stages wird Scheidemünze gegolten. Noch heutiges Tages wird Salz in Nigrizien und in einigen andern Afrikanischen kändern *) für

chen. Mit 2 Kupf. Halle, 1783. Fortsetzung ber Ber, schreibung ber Aussischen Bolkerschaften.

Auf Madagaskar besteht der Handel der Einges bohrnen in einem Umtausch der Waaren. Sie nehmen wohl von den Ausländern runde und eckigte Piasier, auch & Livres: Thaler an. Allein sie zerschneis den sie in Halbe und Viertel, hängen sie zum Ziers rath an, oder zerschmelzen sie zu einem andern Gestrauch. S. neue spkematische Erdbeschreibung von Afrika. Herausgegeben von D. P. J. Bruns. Oritter Theil. Nürnberg 1799.

Daselbst gilt eine Art von Steinsalz als Scheis demunze. Es sind Stude Eine Hand groß und drei Finger dick; davon gelten 60 in den Bergwerken einen Dukaten; je weiter sie aber fortgeführt werden, deso höher steigen sie im Preise. Auch in Abnssinien sind Stucks für das allgemeine Umtauschmittel ausgegeben. Eine gewisse Art Muscheln ist es in einigen Gegenden von Südasien und Westafrika, und besonders in Ostindien.

Im Reiche Siam, wie auch in Bengalent und in den umliegenden Reichen, bedient man sich einer Art kleiner Musch eln oder Schnecken, die von den Maldivischen Inseln dahin gebracht werd den, Statt der Scheidemunge. Davon erzählt der berühmte Dr. Prof. Fabri *) Folgendes:

den in Bengalen und bet dem Afrikanischen Handel auftatt des Geldes gebraucht. Um das Jahr 1780 bezählte man für Ein Pfund 1 Groschen; in Europa wird es für 5—8 Ggr., und oft wohl in höhern Preißen auf manchen Märkten verkauft; in Die

Studden Stricts of Africa: performed under the interior districts of Africa: performed under the direction and Patronage of the African association, in the years 1795, 1796, and 1797. By Mungo Park, Surgeon. With an appendix, containing geographical illustrations of Africa. By Major Renarell. Second edition. London, 1799.

*) In seiner Elementargeographie, IV. Band, 3te neu umgearbeitete Auslage. Halle, 1803.

Muf Newfoundland ist trockner Stocks fisch das allgemeine Tauschmittel. Taback *) in Viv

*) Maryland in Norbamerika hatte feit 1763 ein sanz besonderes Munzzeichen, das sich, ungeachtet alles Misgeschickes, welches bas ührige Piapier. Geld besiel, fast ohne alle Berringerung immer in seinem . Werthe erhalten hat. Dieses Mungeichen waren bie Tabacts. Scheine (Inspectors Notes), bergleichen man auch vorlängst in Virginien eingeführt batte. Es wird nämlich in ben von der Regierung angeordnes ten Sabacts Schauen (Tobacco Inspections) füt den daselbst niedergelegten Taback von den Schauern ober Inspektoren ein gebruckter Schein gegeben, worin Die Nummer des Fasses, sein robes Gewicht, Sata, und reines Gewicht, nebft der Gute und Art des darin enthaltenen Cabacks augezeigt find. Diese Scheine find übertragbar, nud so viel Taback, als sie vorstellen, wird bem Juhaber, welcher sie in der Niederlage, die fie ausfertigte, vorzeigt, fogleich überliefert.

Sie mussen in allen Zahlungen angenommen werden, welche iu Taback sahlbat, es sey nun durch gerichtliche Besehle, oder durch Kausverträge, waren bedungen worden. Dieß aber geschah wenigstens ehedem so häus sig, daß man fast immer nach Pfunden rechnete, und sogar die Geldbußen, die Gehalte der Prediger u. a. m. nach Kaback sessen nicht nur in den bedungenen Fällen eis me hatten aber nicht nur in den bedungenen Fällen eis

Wirginien, Zucker in einigen westindischen Kolonien, robe oder gegärdte Häute sind es in

nen erzwungenen Umlauf, sondern sie wurden, da fia immer ben Marktpreis des Tabacks galten, oft getn und freiwillig auch in anbern Zahlungen angenommen. Begenwärtig ift wahrscheinlich von solchen Labackscheis nen nichts mehr verhanden, als vor der Revolution, weil ber Tabacksbau nicht mit der Volksmenge zuges nommen, sondern sich verringert hat. Auch haben diese Scheine eigentlich keinen allgemeinen Umlauf weit aufserhalb ber Grafschaft, in welcher fie ausgestellt find, und wo allein Caback bafür eingelöft werden kann. Wer diese Labacksscheine nachmacht, wissentlich eine verfälschte ausgiebt, ober so Caback dafür einlösen wolls te, wird ausgepeitschet, an Gelb gestraft ober gefans gen gesett, ja er muß alle solche Strafen leiben, je nachdem das Sericht über ihn entscheidet. (Acts 1763. c. 18. §. 17. sqq. 178g. c. 26. §. 27. sqq. 1795. c. 71.). Schon ein halbes Inhrhundert vor Einrichtung der alls gemeinen Tabacksschau war der Taback seinburch Gefete gultig gemachtes Geldmittel. Schuldjahlungen konnten dadurch geschehen; nur mußte der Taback vor bem Richter von zwei dazu ernannten Treihaltern, in Gegenwart des Gläubigers, als gute Lausmannswaare befunden, in Oxhofte gepackt und gezeichnet werden. Deffentliche Abgaben, Gehalte und Befoldungen, Gerichtssporteln, Strafen, alles wurde nach Pfunden Cae back bestimmt, und erft, nachdem bas Papiers Geld Harls Geldewiss. gufs

in einigen andern Ländern. Bei den Bewohnern der Kusten von der Hudsons Bay, dient ein Bies berfell statt des Geldes; auf den Inseln Farder hat man sich lange mit Wadmell bezahlt, und

aufkam, ward es gewöhnlich, bei Sandelsgeschaften, Anleihen 2c. auszumachen, ob die Jahlung auch in Kous rant, d. i. in Papier, Gelde geschehen konne. sie für die Provins in Taback geleistet wurde, so bes stimmte das Geset, daß 5 oder 10 Procent (je nachs dem die Art der Abgabe war, die man damit abtrug) bem Bejahler gut gethan wurden, ba bas Papier. Geld gegen Taback geringern Werth hatte. (Acts 1713. c. 3. 1724. c. 6. u. a. m.). Buweilen sette die Generalvers sammleng fogar einen jahrlichen Preis ber Landeserzeuge nisse fest, wofür sie in Bejahlung mußten angenommen werben. 3. B. im J. 1732. den Caback zu i d. das Pfund, Mais 20 d. und Waigen 3 sh 4 d. ben Buschel, Schweinefleisch ad. das Pfund. Dieß geschah aber nur selten, und sowohl die königlichen Bolle ze. als der Grundzinns konnten nicht bamit bezahlt werden. (Douglass V. 2.).

6. D. Anton Friedrich Buschings Etdbeschreis bung. Dreizehnter Theil, welcher Amerika begreift. Die vereinigten Staaten von Nordamerik ka. Fünster Band. Ausgearbeitet von Christoph Daniel Ebeling. Dambung 1799. und- in Island *) macht die Rabeljaue das Geld aus. In der Tartaren **) bedient man **C**2 sich

*) Im Lande gilt banifche Dunge; allein ber gange Vorrath des baaren Geldes kann nicht zu vielen 1000 Athle, heranlaufen. Alle Rechnungen sogar werden nicht im Gelbe, sondern nach Ftschen und Ellen geführt, und swar machen 48 Fische, jeben Fisch ju zwei Pfund gerechnet, soviel als einen Reichsthaler; eben so machen auch, 24 Ellen einen Reichsthaler aus. Man ift übereingekommen, 30 Ellen einen Reichsthaler gleich ju rechnen, und macht bieg als eine Art Rours aus. Man tauft ein Pferd für 150 Fische, und ein But für 6000 Ellen. Ein Pott ift funf Lispfund, ein Faering gebn Pfund. Auf eine Coune rechnet man 136 Pott, und auf ein Rutur funf. Die 3 6: lanbische Elle ift ber Samburger Elle gleich, bas von drei Gine Rlafter machen. Nach hrn. Prof. Fas bri (in seiner Elementargeographie III. Bb. 3te Aufl. Halle 1801) ist Geld auf der Infel Island und auf ben Kardischen Inseln selten; es geschieht ber Dans bel baher nach Fischen, und nach Ellen von wolles nen Beuge, Babmell, auf ben Faroischen Infeln auch nach Schaaffellen. Ein solches Fell wird 4 Schillinge banisch oder 2 Schilluge Hamburger Rourant gleich gerechnet. Gine Elle Wabmell hat den Werth von . Fischen, und 48 Fische werden auf Einen Thaler gerechnet.

^{**)} Die Gaskiren und Ufischen ober Ufinischen Eartarn, welche im Kasauischen wohnen, bezahle ten

sich ber Baumrinde, und des Lebers, imgleichen der Meerschnecken.

Bei den Kirgisen gelten sünf Schafe soviel als Ein Pferd. Wenn ein Mensch zerstümmelt wird, kostet ein Daumen 100 Schaase, der kleine Finger 20, und die übrigen Finger kosten 30 dis 60 Schaase *)

In Afrika bezahlt man die Sklaven, welche man kauft, mit Eisenskangen, Flinten, Pulver, Rugeln, Leinewand, Papier, leichten Zeusgen und andern dergleichen Waaren, vorzüglich aber mit Bouges, eine Art von Muscheln, welche auf der ganzen Kuste eine gangbare Münze sind ***).

ලා

pelimerk; seit 1754 aber ift selbiger in Krieg &s dien ste verwandelt worden. Sie haben viele Weiber, und tauschen sie gegen Pferde ein. S. Staat der gesammten Tartaren in den alten und neuern Zeiten, aus den bewährtesten Nachrichten gezogen. Neval und Leizig 1980.

- *) Des P. Labats Reisen in Westindien oder den im amerikanischen Meere liegenden Inseln. Nach der neuesten Pariser Ausgabe übersetzt von G. F. L. Schad. 3r. Bd. Nürnberg, 1786.
- **) S. geographisches Lesebuch sum Nuten und Ver: gnügen herausgegeben von M. J. E. Fabri. Zweis bes

Arten von Tauschmitteln, wodurch man den Handel zu befördern suchte. Denn an sich kann alles Geld werden, was man dazu machen will. Sind doch selbst in neueren Zeiten Papiere, die man sorgkältig bezeichnet hat, um einen gewissen Werth desselben auszudrücken, Geld *) geworden; und es ist geboten worden, alles Verkäusliche dafür zu geben und zu nehmen, wiewohl kein Papier der Qualität und Ouantität nach mit den verkäuslichen Dingen verglichen werden kann.

Allein, sobald die verschiebenen Sesellschaften der Menschen mit einander handeln, und eine ander ihren Ueberstuß gegen das Nothwendigere über. lassen wollten: so standen die Tauschmittel nicht mehr in der freien Willsühr einer jeden Nation, son-

tes Bandchen. Mit = Rupf. Palle 1783. Fortgesette Beschreibung einiger russischen Bolkerschaften.

*) Shen, da ich dieses schreibe, lese ich im Hamburs ger Korrespondenten (Nro. 157. 1805) ein Schreiben aus München, in welchem es heißt: "Hier ist ein gedrucktes Mandat angeschlagen worden. Es lautet folgender Maassen: Die Kaiserl: auch K. K. Bank, Zetstel, so wie die Kupsermünsen müssen nach ihrem Nosminal: Werth, nach dem 24 Guldenfuß angenommen werden n. s. w."

sondern man mußte solche Mittel wählen, welche allgemein anerkannt wurden; und insbesondere mußte man ein solches allgemeines Tauschmittel annehmen, das von allen Völkern, die mit einander Verkehr hatten, als gültig erkannt wurde *).

Ohne ein allgemein beliebtes Handelsmittel, was jeder bereit ist zu nehmen, und dafür alles andere zu geben, kann der Tausch einer Waare, die man besitzt, gegen eine andere, die man sucht, nur mit großen Schwierigkeiten, besonders im Rleinen getrieden werden. Die großen, dem Tausche eigenthümstichen Schwierigkeiten und die Schnsucht nach Seenuß

*) Der Frenherr von Schröder, in seiner fürftlischen Schats und Rentkammer, behauptet, daß auch in Ansehung des auswärtigen Handels eine jede willkührliche Sache jum allgemeinen Bergütungssmittel hätte erwählt werden können. Er sührt das Beispiel von einer-Nation an, welche Baumblätter Statt des Geldes gebraucht; und sast, daß ein jeder Fremder seine Waaren das verkausen würde, weil er das wieder alle Landeswaaren kausen könnte. Allein, wie ist dann, wenn die fremden Rauseute nichts werden von den Landeswaaren nöthig has ben, oder nur wider einen Theil von Landeswaaren wollen? Werden nicht andere Völker über diese Nastion lachen, wenn sie selbst Aktiv: Handel treis ben, und mit ihren Baumblättern kausen will?

nuß mußte daher bald auf die Idee leiten, ein alle gemein beliebtes Mittel des Tausches und Handels aufzusinden.

Das allgemeine Handelsmittel burfte aber nicht konsumibel, ober überhaupt unmittelbar brauchbar senn, bamit es nicht, Statt Mittel zu fenn, Zweck würde; baburch konnte ber Gang der Handlung unterbrochen werben. Denn was man in der Absicht eintauscht, um es selbst zu verbrauchen, entfernt ben Gebanken, es in einem zweis ten Handel oder Tausche wieder zu gebrauchen; dann bliebe es bei einem bloßen Tauschhandel. mußte gut in die Augen fallen, bamit es von Jedermann geschätzt wurde. Es mußte bauerhaft senn, damit es nicht so leicht der Zerstörung und Vernichtung unterworfen war und isfters ein Gebrauch besselben gemacht werden konnte. Es burfte nicht in einer, zu ben Lebensbedürfnissen unverhaltnismäßigen Menge vorhanden senn; denn sonst konnte es keinen ben Nahrungsmitteln gleichgeltenben Preiß erlangen. Aus eben diesem Grunde durfte es auch nicht von der Art senn, daß jeder ohne Arbeit es erwerben konnte; benn sonst hatte er keinen Grund, irgend ein Gut dafür hinzugeben. Es mußte auch noch barum felten senn, bamit mit einer geringern Quantität dieses Mittels ein großer Werth verbunden werden, 1602 man dasselbe sozieich bequem bei sch sühren konnte. Es mußte theilbar seyn, Theils damit es für kleine wie für große Bedürsnisse brauch. bar war, Theils damit durch die Leichtigkeit seiner Transportirung der Verkehr auch zwischen Entferntern gemacht werden konnte und erleichtert wurde. Endlich mußte es insonderheit sähig seyn, der Quantität und Quatität und Quatität und Quatität der dassit zu erhaltenden Dinge verglichen zu werden.

Die allgemeine Nußbarkeit des Eisens
ist die erste vermuthliche Ursache der Wahl der Mes
talle zum repräsentativen Zeichen des Werths der Dinge gewesen. Ausser der Leichtigkeit, mit welcher jeder Besitzer eines Stück Eisens für seinen Lebensunterhalt etwas erwerben konnte, begriff man nachher auch sehr bald die Bequemlichkeit, die daraus entstand, daß der Besitzer einer Quantität dieses Wetalls es theilen, und die Theile, die er weggeben wollte, gerade dem Werthe dessenigen anpassen konnte, was er dasüb begehrte. Bei der immer gewöhnlicher werdenden Theilung der Arbeitszweige war die Bequemlichkeit, welche hieraus für die Gesellschaft entstand, von so großem Umfange, daß sie gar nicht berechnet werden konnte. Die alten vorstellenden Zeichen des Werths der Dinge waren sammtlich ihrer Natur nach bald vers gänglich. Wollte man sie theilen, um sie den Bedürfnissen des Käufers oder Verkäusers anzumessen, so wurde in vielen Fällen ihre Vergänglichkeit noch mehr beschleunigt. Diese große Inkonvenienz siel jetzt ganz weg. Die Metalle blieben so dauerhaft in einzelnen Theilen, wie in ganzen Stücken.

Als die Menschen sich noch burch ben Tauschhandel in ihren wechselseitigen Bedürsnissen aushalsen, war schon die Kunst erfunden, der Erde die Metalle abzugewinnen, durch Schmelzung sie von den fremden Körpern, mit welchen verbunden sie die Natur gewöhnlich liefert, zu reinigen, und in einer gleichförmigen Rasse darzustellen.

Man hatte auch schon die verschiedene Brauchbarkeit dieser Metalle sur allerlei Zwecke des gesellschaftlichen Ledens entdeckt. Moses nennt uns den Erfinder der Schmiedearbeit lange vor der Sündsluth. Es mag nun dieser Thubalkain und der Bulkan der Griechen eine Person seyn oder nicht, so ist doch klar, daß auch die Prosan. Sesschichte die Erfindung des Schmiedens in die frühessen mythologischen Zeiten zurücksett. Die vorzügliche Brauchbarkeit des Eisens gab demselben in den ersten daraus versertigten Werken der Runst ohne Zweisel einen großen Werth, den es aber in unförmlichen Massen nicht erhalten konnte, weil es so wenig selten war. Die eblen Restalle, Gold und Silber, hatten weniger Brauchsbarkeit in den Bedürsnissen des Lebens. Aber sie waren seltener, verwandelten und löseten sich nicht dei langem Sebrauche durch Rost auf, und empfahelen sich durch ihren standhaften Glanz als ein schickliches Material zur Auszierung der menschlichen Tracht, und alles dessenigen, was bei damals schon weit gediehener Kultur der weit steigende Luxus gern ausgezieret sab.

Ich bin überzeugt, daß lange vorher, ehe man Silber und Gold als Zeichen des Werthes brauchte, dieß der einzige Verbrauch und die einzige Empfehlung war, die demselben einen Werth gab. Noch jetzt bleibt bei den Völkern, die der edlen Metalle sehr viel haben, ein Hauptverbrauch derselben in den Zierrathen unserer Kleidung und unsers Hausgeräthes, und um diesen Verbrauch, diese Umformung des Geldes in solche Stücke zu erleichtern, ist fast in allen policirten Staaten die Feinheit der Metalle in Münzen und in Goldschmiedearbeit durch die Geseste gleich bestimmt.

Reben benselben wurden schon damals die Edelgesteine sehr geschätzt, und galten in dem Bertausch gegen wesentliche Bedürsnisse einen sehr hohen Preis, aber Gold und Silber empsohlen sich
doch mehr, weil sie sich in alle Formen umarbeitenließen. Dersenige, welcher es zum Lausche andieten konnte, wenn er zu diesen Bölkern kam, die
aus ihrem fruchtbaren Boden die nothwendigsten
Bedürsnisse der Natur alle selbst im Uebersluß hatten, war gewiß, von allen solchen Bedürsnissen
recht viel dafür zu bekommen; und auf der andern
Seite war ihm der Transport dieser Waare leichter,
als jeder andern, die er zum Verkauf umher führen
konnte.

*

Man barf noch keine allgemeine, sonbern eine sehr ausgebreitete Begierbe nach diesen Metallen bei denjenigen im Volke, welchen den größten Vorath natürlicher Produkte für den Tauschhandel andbieten konnten, voraussesen, so war dieß schon genug, um die edlen Metalle zu einer sehr allgemeisnen Waare zu machen. Es war genug, um es das hin zu bringen, daß auch diejenigen sie gern nahmen, die zwar selbst nicht sie zum Zierath anzuwens den gedachten, weil sie andere dringendere Bedürfsnisse hatten, aber doch auch bei den Reichern auf sichere Abnehmer des für ihre Produkte gewonnenen

Goldes und Silbers rechnen konnten. Man darf noch keinen Gedanken an die Rüglichkeit eines allgemeinen Maaßes des Werthes der Dinge, und keine Vereinigung ganzer Völker für diesen Gedanken dahei voraussesen.

Aber warum konnte von so vielen in den Tauschhandel jener Zeiten vorkommenden natürlichen Körpern nicht irgend ein andres Material menschlicher Bedürfnisse oder des Schmucks, warum konnte insonderheit kein anderes Metall, deren doch einige auch sehr selten waren, sich diesen an die Seite stellen, sich sleich annehmlich, und die Besitzer gewiss von einem baldigen Umtausche machen?

Die verzehrbaren Bedürsnisse konnten es nicht senn, so allgemein ihr Nugen auch ist, und so sicher von deren Absaße sich der Verkäuser derselben zu allen Zeiten und allenthalben sindet. Denn eben deswegen, weil sie als Bedürsnis zum baldigen Verdrauch gekaust oder eingetauscht wurden, hatte der Sedanke keine Statt, sie zu wiederholter Eintauschung anderer Bedürsnisse, und darauf allenfalls zu machenden Gewinn anzuwenden. Dazu kam ihre Verberblichkeit und Schwierigkeit der Verführung.

Die Ebelgesteine mußten den eblen Metallen aus vielen Gründen nachstehen. 1) Weil sie seltes ner ner waren, so war es nicht jedermanns Ding, sich einen Vorrath von denselben zur Vetreibung seines Handels anzuschaffen. 2) Die Gründe ihrer Schätzung sind so mannigsaltig, und die Liebhaberei trägt so viel mit zur Bestimmung ihres Preises bei, auch ist der Vetrug zu leicht und zu gewöhnlich bei denselben. 3) Sie lassen sich nicht, wie die Metalle, in allerlei Form und Größe umarbeiten. Wenn z. B. einer, gern den Edelstein eines Verkäusers sür sein Korn haben wollte, und nur die Hälfte des Korns geden konnte, wosür der Verkäuser seinen Edelstein geden wollte, so konnte dieser ja seinen Edelstein nicht theilen, ohne ihm seinen Werth zu benehmen.

Von allen übrigen Produkten der Natur konnten es keine von der Art senn, die ein jeder ohne viele Mühe oder zwar selten, doch durch einen Glücksfall sinden kann, sondern es mußten solche senn, deren Sewinnung aus den Händen der Natur viel Schwieserigkeit und Arbeit macht, die in deren Werth wiese der berechnet werden muß, und das erste Datum zur Bestimmung dieses Werths angiedt. Die Bousies oder Cauris, Schnecken, welche das Meer an die maldivischen Inseln in Menge auswirft, gelten nur in den Gegenden von Afrika für Geld, wo sie das Meer nicht mehr zeugt, und die Kosten der ers

À.

Europa, Asien, Afrika ober Amerika ausgegraben worden senn, sie lassen sich vollkommen gut hammern, schmelzen, und verstatten die allergenaueste. Bertheilung, welche ihnen die menschliche Runft zu geben fähig ist; sie lassen sich sowohl mit einander, als auch mit andern Metallen, von einer schlechtern, b. i., nicht so gleichartigen Ratur, bergleichen bas Rupfer ift, vermischen. Bei diefer Mischung verbreiten sie sich selbst gleichformig burch die ganze Masse des zusammengesetzten Klumpens, so, daß jeder Atom desselben mit einem Theile dieser edlen Mischung vereinigt wird, burch welches Mittel die Unterabtheilung der kostbaren Metalle ungemein ausgebreitet wird. Ihre phyfischen Eigenschaften sind unvermeidlich; sie verlieren nichts, wenn man sie einschließt, sie sind fest und dauerhaft, und obwohl ihre Theile, wie alle andere Dinge, durch bas Reiben abgesondert werden, so gehören sie doch unter die Zahl berjenigen, welche am wenigsten baburch leiben. Wenn baher aus irgend einem Dinge Geld gemacht, b. i., ber verhältnismäßige Werth verkäuslicher Dinge, durch irgend ein körperliches Ding ausgemessen werben kann: so kann es gewiß burch bie Metalle geschehen.

Gold, Sol. Aurum Linné ist das edelste, kostbarste, und in gewissen Rücksichten das vollkommenMenste unter allen Metallen, das weder an der Luft noch im Wasser etwas von seinem Glanze vertiert, sich weder durch Bleiglanz, noch durch Spießglas verschlacken läßt, vielmehr seinen Auslößungsmitteln seine eigene Farbe mittheilt und sich auch im Feuer weit schwerer, als die übrigen Wetalle zerstören läßt.

Das Sold ist schon sehr lange bekannt, und die Alten zählten es nicht nur unter ihre metalla solaria, sondern nannten es auch, wegen seiner vorzüglichen Eigenschaften, den König der Metalle.

Es ist unter allen Metallen. das geschmeidigste, ein Gran davon läßt sich 500 Ellen lang, oder auch so weit ausdehnen, daß man einen Silberdrath von 28 Ellen damit überziehen kann, und also 703000 eines Grans Gold dem bloßen Auge noch sichtbar bleibt; mit 2 kothen kann man ein Feld von 140000 Quadratellen, und mit einem Dukaten einen ganzen Reiter mit Pferd und Rüstung vergolden. Es ist auch zäher als alle andere Metalle; ein Orath das von, der nur den zehnten Theil eines rheinländischen Bolls im Durchmesser hat, trägt 500 Pfund, ehe er reißt.

Das Gold ift der schwerfte unter allen uns bis her bekannten Körpern. Die eigenthümliche Schwere bes Goldes, wenn es vollfommen rein ist, verhält sich zur Schwere bes reinen Wassers wie 19540: 1000; aber bei bem gewöhnlichen Golde, bas immer mit Silber und Rupfer versetzt (legirt) ift, ist sie auch immer geringer, sie kömmt ber Mittelzahl zwis schen der eigenthümlichen Schwere beider Metalle gleich, wenn das Gold mit Silber, sie ift geringer wenn es mit Rupfer, Binn ober Gifen, aber größer; wenn es mit Wismuth, Zink ober Blei zu gleichen Theilen zusammen geschmolzen wird. Bei bem hoben Grade von Ungerstörbarkeit, burch welche fich bas Gold auszeichnet, ist es kein Wunder, daß, so selten auch bas Gold, im Ganzen genommen, und in Vergleichung mit ben übrigen Metallen, in ber Natur vorkommt, doch kein Metall sich häufiger in seiner reinen, vollkommnen, glanzenden Gestalt zeigt, als eben das Gold, so daß viele Schriftsteller seine Vererzung gerabezu geleugnet haben, und noch leugnen.

Gold findet sich vorzüglich in Sina, an der Afrikanischen Russe, in dem Spanischen Antheil von Amerika; in Ungarn, Siebenbärgen und Sibirien, besonders dei Katharinen-Burg, im Schlangenberge, und im Bezirke Kolp-

wand. Wostrosenskoi; auch hat man Anzeigen bavon in Swappawari, oberhalb Torneo, in Lappland, und in der Basinds. Grube bei der Ritterhütte in Schweden. Auch im Salzburgischen giebt es Gold.

Dieses eble Metall blieb den Menschen nicht lange unbefannt. Abrahams Reichthum bestand zum Theil darin, und Hiob erwähnt desselben an mehrern Orten; zu seiner Zeit verstand man schon das selbe zu prüsen und zu schmelzen. Die Ifraeliten wußten zu Mosis Zeit das Gold zu reinigen, zu schmelzen, damit verschiedene Geräthe zu gießen, es in Bleche zu schlagen, und andere Dinge damit zu überziehen.

Iwar hatten die Morgenländer, wie alle andere Völker, im Anfange die Sewohnheit, ihre Bedürsnisse gegen einander zu vertauschen. Sie sühlten aber gar bald die Unbequemlichteit eines solchen Tauschhandels; sie sielen daher gar bald auf den Sedanken, eine Materie zu bestimmen, durch deren festgesetzen und unveränderlichen Werth der Preiß der Dinge gegen einander verglichen werden konnte. Schon zu Abrahams Zeiten sinden wir dieses bei den Kananitern und Megyptern, und die Patriarchen, als herumziehende Hirten, bediene

tall zu exmelsen versichte, nachher gebrauchte man Golde und Silber-Platten.

Als man also bas Metall zu gebrauchen ansieng, kaufte man erst für gediegene Goldkörner, nachher aber für ausgeschmolzenes Gold und Silber, welches man abwog, und daher nothig hatte, eine Wagschale und Zange, um ein Stück von einer Silber. oder Goldkange abzubrechen, bei sich zu führen, wie die Abyssinier noch thun.

Man mußte bloß nach dem Gewicht von Stüeten Goldes oder Silbers handeln, und Jeder mußte immer eine Wage bei sich führen.

In den altesten Zeiten ward alles Silber gewogen, und die ersten Münzen der Morgenlander, insonderheit der Juden, wie auch der Griechen und Admer, bekamen ihre Namen von dem Gewicht, das sie enthielten. Auch bei ben Mordischen Volkern verhielt es sich eben so, als sie in den eroberten gelbreichen Romischen Propinjen mit dem Gebrauche bes Gelbes befannter wurden, eben so. Man wog sich das Silber bei Pfunden zu, und gab den ersten Münzen den Mamen des Pfundes, den sie auch bei ihrer immer fortschreitenden Verkleinerung bei vielen Volkern behalten haben. — Die Chineser halten fich felbst bei

dei dem lebhaftesten Umsage des Gesdes noch immer an das Gewicht desselben.

Sollte aber bei bem Kause mit Gold und SilBerstangen einer dem andern etwas wieder herausgeben, so mußte man brechen und theilen. Bei geößerer Ausbreitung des Handels schlug und goß man, um den Unbequemlichteiten dieser Versahrungsart auszuweichen, metallene Stücke von verschies denem Gewichte. Der Betrug lernte bald die edlen Metalle versälschen, oder die Münzstücke an ihrem Sewichte verringern. Nun mußte man immer Prodier-Nabeln, Streichsteine und Gewichte bei sich sühren, um nicht hintergangen zu werden.

Da also das Wiegen und die Schätzung der Feinheit noch immer eine mit Kühe und Zeitverkust verbundene Untersuchung war, so versielen die Völfer endlich darauf, das sie das Sewicht des Soldes und Silbers, unter Voraussetzung einer gewissen Feinheit, mit bestimmten Zeichen bemerkten.

Bei zunehmender Betriebsamkeit fanden es baher die dandelnden Nationen zweckmäßiger, verschiedene Arten des Metalls zu Gelde auszuprägen; Gold zur Bezahlung großer Summen, Silder sür Käuse von mittelmäßigem Werthe, und

Rupker ober ein anderes gemeines Metall, für kleiden gahlungen zu bestimmen. Doch wählten sie immer eines von diesen Metallen vor den beiden andern aus, der Maakstab des Werthes im vorzüglichsten Verstande zu senn, und diesen Vorzug scheinen sie fast immer demjenigen Metalle gegeben zu haben, welches zufälliger Weise bei ihnen zuerst zum Wertsteuge des Handels gedient hatte.

Sie machten daher kleine Stücke von ausgeschmolzenem Metall, und zeichneten das Gewicht darauf. Solche Stücken Metall, auf denen das Gewicht und folglich auch der Werth bezeichnet war, hiesen eigentlich Monetae von Monero *); weil ein Erinnerungszeichen des Werthes darauf besindlich war, wie dergleichen noch auf unsern Münzen ist. Wan bezeichnete das Metall gewöhnzlich mit der Figur eines Thieres, zum Andenken, daß man ehemals mit Vieh Statt des Geldes bezahlte. Von dergleichen alten Münzen haben wir noch viele übrig, besonders von Gold ***).

80

^{*)} Isidorus XV. Etymol. c. 15. Moneta appellata est, quia monet, ne qua fraus in metallo vel pondere fiat.

^{**)} Aus dem Alterthum, vorzüglich aus den Zeiten der Römer und Griechen, sind an 70,000 verschies dene Gepräge an Medaillen, und ehemals gangbaren Müus

Bedeutung des Worts. Große Kaufleute, auf beren Treue und Redlichkeit man sich verlassen zu können glaubte, übten Anfangs dieses Recht aus, und sesten auch ihre Namen auf diese Platten. — Die geschäftigen Priester des mittlern Zeitalters spielten das Münz-Regal in ihre Hände, denen man es auch gern überließ, weil man bei ihnen den wenigsten Mißbrauch und Betrug vermuthete. Sie erhielten sich auch ziemlich lange in dem Besitz zu diesem Vorrechte, die endlich die Regenten sich dasselbe zueigneten.

So unsäglich viel aber auch schon da gewonnen war, als Gold und Silber allgemeine Gele tung erhalten hatten, so entstand doch eine ganz O5

Münsen von Gold, Silber oder Kupfer übrig, die in Münse Radinetten ausbewahret werden. Diese Bahl hat der berühmte Joseph Echel in Wien angegeden. S. dessen Doctrina Nummorum Vol. I. Prolog. Bergs, Rink, Euch. Gottlieb de veteris numismatis potentia et qualitate, cum diss. de nummo Univ. Lips. 1701. (Joberts) Einleitung zur Medails lens oder Münzwissenschaft. Mit Kups. Leizig 1718. Wagenseil de re monetali veterum. Altorsi 1723. Ioh. Iac. Gessneri thesaurus universalis omnium numismatum vett. Graecore et Romanor. Turici 1739.

endere Welt mit der Berwandlung des Geldes in Münze. Der Handel konnte nun schneller geben; denn nun brauchte man nur zu zählen (dem, welcher dem Zeichen nicht traute, blieb zwar allerdings noch die Freiheit zur nähern Untersuchung;) das Wiegen und Prodiren aber, welches Kenntnisse poraussetze und Zeit erforderte, war nicht mehr wöthig, nachdem man Münzen schlug, deren Gepräge beides, die Qualität und Quantität des in dem gegebenen Stücke enthaltenen Metalls anzeigen sollte.

Die Metalle, woraus die Münzen gewöhnlich verzertigt werden, sind Silber, Gold und Ruspfer; wenigstens wird seit geraumer Zeit und unter allen kultivirten Bölkern der Regel nach nur Silber, Gold und Rupfer zur Münze verarbeitet, und jede Münze nach einem von diesen Metallen bewannt. Die beiden ersten Metalle dienen wegen ihrer Seltenheit, Schönheit und Dauerhaftigkeit zu den Münzen vom größten Werthe, letzteres aber zu den Münzen vom geringsten Werthe, oder zu den Scheidemünzen.

Silber ist von jeher das bequemste und vornehmste Metall gewesen, was man vermünzt hat, vermuthlich, weil es nicht so sehr selten als Gold, und und nicht so häufig als Aupfer ist; und es ist es auch noch, ungeachtet Europa jest weit mehr Gold als ehemals hat. Aus dieser Ursache bedeutet bei den Griechen und Nömern Együsior, argentum, so wie noch argent bei den Franzosen Silber und Geld zugleich, eben wie im Hebräischen und ist den übrigen Morgenländischen Sprachen.

Werthe oder Preiße angegeben werden soll, wird das her immer der Werth des Silbers zur Einheit angenommen; z. B. man sagt: Silber und Gold verhalten sich zu einander wie z zu xz; d. i. 15 Park Silber gelten so viel, als Eine Mark Gold. Man sagt nicht, daß der Preiß des Silbers gegen Gold steige oder falle, sondern daß das Gold wohlseiler oder theurer werde.

Ein anderes, sehr seuersestes, edles Metall, nämlich die Platina, würde sich ganz vorzüglich zu Münzen schicken, wenn sie nur in größerer Menge zu bekommen wäre. Wie schön die Münzen, aus Platina geprägt, gerathen, hat man an einigen im Jahre 1802 in Berlin versertigten Probes Münzen gesehen. Man hatte einen neuen Stempel mit dem Bildnisse Sr. Majestät des Königs, in der Eröße, wie die Friedrichsdöre, aber nach der

der Boultonschen Art mit erhabenem Mande gechnitten und einige Stücke geprägt, von denen eines der Herr geheime Ober-Finanz. Nath Rosenstiel besitzt. Wer es weiß, welchen Glanz die Platina hat, und wie sest und unzerstörbar sie ist, der
wird es beurtheilen können, wie schäsbar sie zu den
Münzen sehn würde. Aber, wie gesagt, sie ist zu
selten, und es muß die Zeit noch erst lehren, ob sie
kn Rustand, wo man sie jest auch gesunden hat,
häusiger als in Amerika anzutressen sehn wird.

Das Kupfer konnte neben ben eblen Metallen am füglichsten als Münze mit gebraucht werden, weil es bekanntlich zwar nicht ganz seuersest ist, aber doch in nicht gar starkem und anhaltendem Feuer noch wenig verliert, auch nicht, wie Blei, sich verglaset, oder, wie Zinn, verkalkt. In den ersten fünf Jahrhunderten des Kömisch en Reiches hatte man dort keine andern als kupferne (oder doch hauptsächlich nur Kupfer haltende) Münzen.

Man hat freilich auch Münzen von Eisen, Messing, Glocken- und Kanonen- Gut, und von noch mancher andern metallischen Mischung, selbst aus den neuern Zeiten; und von Messing unter den Schwedischen Slanten noch gegenwärtig auszuweisen. Messing besteht doch hauptsächlich aus Kupfer; der Salmen könnte als bloser Zusat, wie das

man

bas Rupfer neben bem Silber, aus der Acht zu lassen sen seyn: und so könnte man etwa die messingene Münze, so wie die eiserne, in die Klasse der Ausnahmen segen; und einige von diesen letztern Arten sind dann, offenbar genug, in die Klasse der Nothmünzen zu versetzen.

Bei den Romern soll Numa aus Eisen Gelb gemünzt haben, welches aber nachher unterblieben ift. Nach Cafars Berichte gebrauchten bie alten Britannier eisernes Gelb. Die Norbischen Wolfer hatten eben biese Munge, weil sie das Eisen am überflüssigsten hatten *). Auch von Glas hat man eine Urt Mungen in Sicilien gefunden **). Binnerne Mungen pragte man in großer Menge zu Alfmar, als baffelbe vom Herzog von Alba lange belagert wurde ***). Die Stadt Greifs wald ließ 1631 auch eine zinnerne Nothmuns ze prägen, wozu sie der kaiserl. Oberste Perufi brang. Bleierne Mynzen hat Konig Friedrich HI. in Danemark aus Noth pragen lassen, und zwar so wohl größere, als kleinere, mit verschiede nen Stempeln. — Von Papier, welches die Tatarn ehemals Statt bes Gelbes gebrauchten, hatte

^{*)} V. Olaus Magnus de Reg. Septentr. L. VI. c. 12,

^{**)} V. Wormius in Museo c. 6.

^{***) 6,} Athuani Hist. L. 35.

man verschiebene Nothmünsen in Holland. In der harten Spanischen Belagerung der Stadt Leiden im I. 1574 wurde eine papierne Münze versersigt. — Der Venetianische Herzog Michael dat schon im J. 1124 bei der Belagerung der Stadt Tyrus aus den Pferdezäumen Seld schneiben lassen. Nachher hat man oft dergleichen gethan. Von ledernen Münzen hat übrigens Casp. Loescher in diss. de numo scorteo aussührlich geshandelt.

Durch Unterscheibung ber Nothmunze von ber schlechthin so genannten Münze, wird es deutlich, daß bei dieser lettern, auch ihre Masse allein genommen, schon von einer beträchtlichen Seltung sennuß; und eben dahin scheint ja auch wohl der Ausdruck, klingende Münze, zu führen. Die Münze muß ein Seldstück senn, nicht bloß wie Zeichengelb, ein Seldstück vorstellen.

Ihre Masse selbst muß schon ein Stück von eis nem Gelb. Körper ausmachen, das bei der Schonung ihrer ganzen Einheit in Betrachtung kommt.

Silberbarren und Goldstangen, sind sehr beträchtliche Geldstücke; aber für den gewöhnlichen und alltäglichen Geldgebrauch sind sie viel zu groß, som schlechthin bequeme Gelbstücke zu heißen. Auch fehlt zu ihrem allgemein bequemen Geldgebrauche, daß man sich mit dem bloßen Aussählen ihrer Einheit nicht begnügen könnte; wenn man auch ihrer mehrere von einerlei Gewicht und Feinheit verfertigen, und durch einen glaubwürdigen Stempel bewähren ließe. Ihr ganzer Umriß ist viel zu unbestimmt, als daß man es ohne Nachwägung, aus dem bloßen Umsehen abnehmen könnte, ob ihr Umfang seit der Stempelung Theils gar nicht, Theils nur um ein Unbeträchtliches vermindert sep. Alles, was der Stempel eines Münzwardeins sur Barren und Stangen dauerhaft und hinzeichend versichern kann, ist der Grad ihrer Feinheit.

Von den Morgenländern wurden zuerst Gold und Kupfer als Geld gebraucht. Man darf aber bei diesem Wort ja nicht an unser gemungtes *) Seld denken. Dieses ward viele hundert Jahre später gebraucht; sondern man begnügte sich Anfangs bloß mit dem Sewicht, und die Bezah.

Die älteste Spur von angeblich gemünztem Gelde ist Wos. 20, 16., da Abimelech dem Abraham taus send Silberlinge schenkte. Allein Silberling kann ein abgewogenes Stück Wetall von einem gemissen Werth bedeuten, wie etwa in England ein Psund Sterling.

lungen bestanden darinn, daß man einander ein gewisses Quantum von diesen Metallen zuwag, welche zum Maaßstab des Werths der übrigen Waaren dienten.

Bei den Patriarchen sinden wir diese Art des Geldes in den frühesten Zeiten. Abraham tauste sich ein Erbbegrädnis um 400 Seckel *). Jastob kauste von den Sachemiten einen Acker um 200 Resita **). Joseph wurde von seinen Brüdern um 20 Seckel Silder verkaust ***. Wenn die Sohne Jakob's nach Aegypten giengen, um Getraide zu kausen, so nahmen sie Seld mit ****). Obgleich die Israeliten ihr mehrstes Gewerde mit Ackerdau und Viehzucht trieben, so verordnete doch Roses, daß die von ihm bestimmten Strasen nicht in solchen Produkten, sondern in Geld bezahlt werden mußten.

Bei andern Völkern finden wir den Gebrauch des Geldes viel später. Zu den Zeiten des Trojanischen Kriegs wußte man bei den Griechen noch

^{*) 1 3.} Mos. 20, 16.

^{**) 1 95.} M of. 23, 10.

^{***) 1 95.} Mof. 37, 18.

^{****} Kap. 42.

noch nichts vom Gelb, sondern man machte Geschenke und Bezahlungen mit Vieh.

Juden schon verschiedene Sewichte, wornach sie das Silber wogen, welches aber so vielerlei Geld. Sorten, ober vielmehr Rechnungsarten mit dem Gelde verursachte. Eines wird Seckel, und das andere Keschita genennt.

Seckel war zu Abrahams Zeiten noch feine Münze (benn die hatte man damals noch zuverläßig nicht), sondern ein Gewicht. Eben so ist es überall zu nehmen, wo es im alten Testament vorkommt; und erst lange nach ber Babylonischen Gefangenschaft, ja nach Alexanders des Großen Zeit, find Seckel gemünzt worden, nachdem die Juden das Joch der Sprischen Könige abgeworfen und sich in Freiheit gesetzt haben. Diese gemungten Seckel, die auch zu Christi Zeiten üblich waren, betrugen an Gewicht und Inhalt ungefähr so viel, als ein Hannsverischer Gulden (d. i. ein Gulden nach dem Leipziger Fuß, da ihrer 18 auf die Mark gehen); allein so viel war das Gewicht, das Moses Seckel nennt, zu Mosis Zeit nicht. Wahrscheinlich ist es, daß der Seckel etwa der vierte ober fünfte Theil unsers Loths war, und so wür-Sarls Geldswiff. den

den vierhundert Seckel ungefähr 90 bis 100 Gulden machen, das aber in der damaligen Zeit, da noch so wenig Silber aus der Erde gegraben war, eine sehr ansehnliche Summe gewesen sehn mag.

Dieß Silber ward, wie Moses sagt, zugeswogen; benn man handelte damals noch nicht auf so und so viel Stücke einer Münze, z. B. Thaler oder Gulden, weil noch gar keine Münzen waren, sondern auf so und so viel Loth keinen Silbers. Weil es aber bei dem Silber nicht bloß auf das Gemicht, sondern auch auf die Feinheit ankommt, und daß es nicht mit kremden Metallen vermischt, und man dieß dem Silber nicht sogleich von aussen ansehen kann, so ward es von den Kausseuten gezeich, net, und dann galt es für fein.

Darüber nischte man sich wundern, daß schon zu Abrahams Zeit etwas für Silber gekauft ward, und Silber Geld war, da man doch bei Europäischen und andern Völkern noch in vielen hundert Jahren nachher sindet, daß sie Rinds und Schafvieh Statt des Geldes gebraucht, und das mit bezahlt haben. Allein man wird aufhören, sich zu verwundern, wenn man in Griechischen Schristsstellern lieset, daß die Phönizier, in deren Lande Abraham wohnte, und mit denen er im Kandel

begriffen war, die ersten gewesen sind, die Silber als Geld gebrauchten. Sie, als erstinderische Köpfe, waren die ersten und größten Kaufleute ihrer Zeit, und versuchten daher wohl alles Mögliche, ihrem Handel Vollkommenheit und Verstung zu verschaffen.

Ihr über die ganze damals bekannte Welt aus. gebreiteter Handel hat sie vermuthlich zu der glücklichen Erfindung gebracht, Silber zum allgemeinen Maakstabe des Preises der Dinge und zum Täuschmittel zu wählen; und nur die äusserste Robbeit der Volker, die noch keine Handlung haben, kann Schafe, Ziegen oder Ochsen als Gelb gebrauchen, weil sich ihr wahrer Werth nie nach Gewicht und Maaß genau bestimmen läßt, und sie noch überdieß täglich Nahrung bedürfen, und unvermuthet umkommen konnen. Wer unter uns wurde sich nicht über Gelb beschweren, das täglich in seinem Beutel frage, und bei der ersten Seuche sturbe? Mit solchem Gelde konnte ein Volk, das große Handlung trieb, sich nicht behelfen, ob es gleich Griechen und Admer um diese Zeit thaten, da beide Völker noch in ihrer Rindheit, oder rechnungslosen Einfalt, und ohne große Handlung waren *).

E 2

Der

^{*)} Joh. Dav. Michaelis beutsche Nebers. des alten Test. II. Th. zw. verb. und verm. Aust. Göttingen, 1775.

Der Mosaische Seckel war das Normal-Gewicht (und nach ber Behauptung einiger Schriftsteller, auch das Normal-Gelb) der Juden; 20 Gerah machten einen Seckel; ein halber Sectel war ein Beka, 3000 Seckel ein Küken, Calent ober Zentner. Diese Originale wurden so sorgfältig aufbewahrt, daß auch in Jahrtausen. hen durch Abreiben wenig ober gar nichts verlohren gieng; das Normal - Gewicht war von Gold, welches durch Rost nichts von seiner Schwere ver-Moses sorgte auch für die Verwahrung bes. selben durch die Priefter und Leviten. Dieser Seckel, bessen Original sich im Tempel befand, wurde eben dekwegen ber Seckel bes heiligthums genannt; nach demfelben wurden auch Strafen und Abgaben berechnet.

Vor und zu den Zeiten Mosis waren die Preisse der Dinge ausserordentlich niedrig. Abraham kaufte ein großes Stück kandes um 400 Seckel. Moses gab den Mittelpreiß eines Sklaven auf 30 Seckel an. Hatte sich jemand dem Herrn zum Leibeigenen gelobt, so konnte er sich mit 50 Seckeln loskaufen. Der kohn eines Taglöhners für ein ganzes Jahr betrug 10 Seckel. Einer der besten Widder war auf 2 Seckel taxirt. Hieraus folgt also, daß zu Mosis Zeiten noch wenig Seld im Umlauf gewesen seyn muß.

Wenn die Geräthe der Stiftshütte und des Tempels nicht verloren gegangen wären, so würden wir von dem Gehalt des Jüdischen Geldes etwas mit Gewißheit sagen können. —

In der Babylonischen Gesangenschaft arteten die Juden gänzlich aus; sie nahmen andere Sitten, eine andere Sprache an, und mußten sich
nach den Babyloniern richten. Von diesen nahmen sie auch Maaß und Sewicht an, und den Babylonischen Seckel, so wie sie sich überhaupt
des Persischen Seldes bedienten.

Indeß werden die Hebräischen Münzen, die man in manchen Münz-Rabinetten vorzeigt, nicht für ächt gehalten, und die ältesten ächten sind nur von der Zeit des zweiten Tempels, da die Griechen schon lange Münzen hatten.

Man glaubt, daß die Juden vor der Babylonischen Gefangenschaft gar keine eigene Münzen
gehabt, sondern erst lang darnach angesangen hatten, Geld zu münzen. Sie können Gold und Silber gewogen haben, und es scheint auch, daß sie sich
nach der Babylonischen Gefangenschaft vorerst
mit Sprischen Münzen beholfen haben.

Was also von den ältern Zeiten von Seckeln und Silberlingen in der Bibel steht, ist nur von einem Gewichte zu verstehen *).

Die Juben nahmen soviel Silber, als ein Griechischer Stater ausmachte, und schlugen eine Münze, die sie Seckel nannten. Die altessten ächten Münzen der Juden, die wir kennen, stammen von dem Fürsten Simon Makka-bäus her, der sie prägen ließ. Denn es wird **) erzählt, daß der Sprische König Antiochus, der Sohn des Demetrius Nicator, dem Simon, dem Hohenpriester und Fürsten der Juden, das Recht gegeben habe, seine eigene Münze im Jüdisschen Lande zu schlagen.

Von dem gedachten Simon Makkabaus sindet man auch würklich Münzen, welche die ältesten ächten Münzen der Juden sind. Doch sind diese Makkabaischen Münzen sämmtlich selten; daher bat

^{*)} Dieß behaupten Hottinger, Conring in paradoxis de numis Ebraeorum, Reland, und besonders Otto Sperling in seiner gelehrten Schrist de numis non cusis.

^{**) 1} Maffab. 15, 6.

hat Habrian Reland **) nur 23 Stück und Jak. de Wilde, ber wohl die stärkste Sammlung von Hebräischen Münzen gehabt hat, nur 26 Stück zusammenbringen können.

Man hat diese hebraischen Münzen mit samaritanischer Schrift, in Silber und Rupfer,
aber nicht in Golde. Einige haben seinen Namen:
Simon der Fürst, oder Simeon, der Fürst
Israels, auf andern ist die Jahrszahl ausgedrückt:
das vierte Jahr vor der Erlösung Zions, vor der
Freiheit Zions, Jerusalems**).

Den Werth eines solchen ächten Sekels, aus den Zeiten der Makkabäer, schätzt man insgemein auf ½ Unze seines Silber, man vergleicht ihn mit den ältern Sekeln so, daß der Mosaische Sekel ½, der Babylonische ½, der Alexandrisnische ½ einer Unze enthielt. Die bekannten Münzen der Juden sind also der Sekel; in Kupfer und Silber ***) (denn die andern Metalle sind alle ver-

^{*)} In seinem Traktat de numis veterum Hebraeorum.
(Utrecht 1729.)

^{**)} S. Jobert's Einleitung zur Münzwissenschaft unb bie neue umgearbeitete Ausgabe bes M. Rasche i Th.

^{***) 900} Seckel an Silber betragen nach der genauen Schähung des gelehrten Prideaux, ungefähr 60 Pfund

verbächtig) ferner Gerah, Reschitah ober Schafgroschen *), Silberling, welcher mit Setel einerlei ist, Stater, Denakius, auch Talente
und Darici **).

Unter den Herodianischen Fürsten findet man nur von den Tetrarchen Herodes, Ariches laus und Agrippa dem Jüngern, Münzen, doch sind alle selten. Zur Zeit des Trojanischen Kries ges,

Pfund Sterling, den Sekel ju 3 en glischen Schils lingen oder 21 gute Stoschen gerechnet Prideaux Connection of the History, pres. Man weiß aber wohl, wie verschieden die Reinungen der Gelehrten hierinnen sind. S. Michaells, Commentat, de Siclo Ante Exilium Babylanicum, in Commentar, Soc, Reg. Gotting. T. II. wo der Rosaische Sekel zu drei und einem halben Reißnischen Groschen an innerem Werth, und zwei Reißnische Sulden in der Aussgabe berechnet ist.

Es kommen auch in der Bibel und den Schriften der Juden noch einige andere Namen von Geld vorz Manah macht 100 Sekel, ein Sus oder Meak macht 4 Sekel, oder 16 Serstenkörner. Ob es aber wirklich kusirende Münze war, oder nur singirtes Geld, läst sich nicht bestimmen.

^{*) 1} Mos. 33, 9.

^{**)} S. Herm. Conrigii paradoxa de numis Hebraeorum. Helmst. 1671.

ges, 1200 Jahre vor Christi Geburt, war unter ben Griechen noch feine Spur von einer gepragten Munge befindlich. Homer bestimmt den Werth einer Sache immer burch eine gewisse Anzahl von 'Schafen ober Ochsen. Er läßt z. B. Lemnische Weine für Schafe, Eisen, Erz, Felle ober Sklaven vertauschen. Sogar ben Reichthum ber obersten Befehlshaber und Konige mißt er stets nach der Größe ihrer Heerben. Auch bei den Griechischen Solbaten fand bamals kein Sold Statt. Die Belagerer von Troja dienten zwar wegen der Hoffnung einer reichen Beute, aber nicht bes Gelbes, sonbern anderer Rostbarkeiten wegen; und bei den Rom ern lebten sie auf ihre eigenen Rosten. Bei ben Megnp. tiern in der sogenannten. Sesostrisch . Pprami. den Periode, worin ber Soldatenstand erst ein besonberer Stand wurde, hatten fie gleichfalls keinen Sold, sondern Statt desselben wurden ihnen Landereien in denjenigen Provinzen, in welchen sie vertheilt waren, angewiesen.

Pheibon, König von Argos, der 800 Jahre vor Christi Geburt lebte, soll den Griechen zuerst den Gebrauch der Münzen gelehrt haben. Diese ersten Münzen sollen von ihm zu Aegina, nahe bei Athen, von Silber geschlagen worden senn *)

E 5 har.

^{*)} Dies nimmt wenigstens Beger in thesauro Brandenburgico Graecorum numismatum E. L. an, und Scholt t

Harbuin giebt die goldne Münze des Demonah von Mantinea, die zu Enrene in Afrika zuder Zeit des Enrus geschlagen worden, für die älteste aus.

Ehemals hatten die Griechen, besonders die Einwohner von Byzanz und Clazomen a eiserne Münzen gehabt.

Bei den Spartanern sind in den ältesten Zeiten keine Münzen von Metallen zu erwarten. Dieß wäre der Staatsverfassung, die der Se, setzgeber kykurg einführte, zuwider gewesen. Denn er hob das Eigenthum auf, und führte die Gemeinschaft aller Güter unter ihnen ein.

Da Lykurg das Gefährliche des Reichthums sehr wohl kannte, so verordnete er nicht nur, daß Gold und Silber von keinen Werthe senn sollte, sondern er setzte auch Strase auf den Besitz dieser edlen Metalle. Er befahl, daß kein anderes Geld Umlauf haben sollte, als das eiserne; dieses aber machte er so schwer, und setzte es auf einen so geringen Werth herab, daß ein Karren mit zwei

Schott hat in einer eigenen Abhandlung (in disquisitione antiquaria de nummo Phidonis argenteo in Regia Brandenburgensi asservata) zu erweisen gesucht, daß dieß die alleralteste königliche Münze gewesen sey. S. Köhlers Anleitung zur Reiseklugheit.

mei Ochsen ersordert ward, eine Summe von zehn Minen, oder ungefähr zwanzig Pfund Sterling (nach jetziger Münze etwas mehr gegen 150 Thaler) fortzuschaffen. Ihr Gewerbe trieben die Spartaner durch Vertauschung der einen Paare gegen die andere, und es war ihnen durch das Gesetz untersagt, Zin sen zu nehmen, ihre Grundstücke zu veräussern und Gescheneke von Fremden, selbst ausser Landes, und in solchen Fällen, da ihr Nang und Unsehen sie dem Scheine nach hätte entschuldigen können, 'anzunehmen *).

In alten Zeiten waren bei ben Lacedamoniern auch led erne Münzen im Sebrauch **). Bon den Karthaginensern behauptet Plato eben dieses.

Ensander, der Plünder Athens, war es, der zuerst Gold- und Silbermünzen zu Sparta in Umlauf brachte. Und dieß waren Griechische Münzen.

Die

^{*)} S. allgemeine Weltgeschichte von der Schöpfung and bis auf gegenwärtige Zeit. Bon W. G. J. Gran. Aus dem Engl. übersett von Ch. G. Depne II. Th. Leipzig. 1766.

^{**)} V. Stobaeus serm. 145.

Die Griechen ließen Anfangs ihre Gottheiten barauf prägen, hernach auch ihre Könige, indem sie diese den Göttern gleich zu achten ansiengen. Die königlichen griechischen Goldmünzen sind übrigens Diadrachmen, am Werth vier Thaler, auch Tetrachmen von acht Thaler, und zu Paris sinden sich auch zwei Oktobrachmen.

Nach Barthelemy, in den, dem Anacharsis angehängten Werthangaben der Griechischen
Wünzen, ist eine Mine 90 Livres, welche (den Livre zu 6 Ggr. gerechnet) 22 Athr 12 gr. ausmachen;
also 4 Minen . 90 Athlr. und 10 Minnen . 225. In
den von Große nach Rome de l'Isle herausgegebenen Metrologischen Tafeln kömmt der von
Barthelemy angenommene Werth der Mine, unter dem Namen der Attisch-Sicilischen vor.

Die Silbermünze hatte man in Griechen, land von verschiedener Größe und Schwere.

- 1) EzaG'eaxmov. Dieses Stück galt 6 Drachmen.
- 2) Tereadeaxmor. Dieses Stück galt 4 Drach.
 . men.

- 3) Tedzaxuor. Dieses Stück galt 3 Drachmen.
- 4) Διδζαχμον *).
- 9) Bos, im Griechischen Bes, war eine uralte Atheniensische Münze, und galt so viel, als 2 Orachmen.
- 6) Δεαχμη (Drachma) **), sie galt 6 O b oln.
- 7) Huedgaxun (Semidrachma), galt 3 Oboln.
 - 8) Obodos, hatte & Xadues.
 - 9) Ein Χαλκος hatte 7 λεπτα. Es gab auch einen Διχαλκος, Τριχαλκος, Πεντε-
 - 10) A Nedwoog war eine Lacedamonische Münze und galt ienen halben Obolum ober 4 Chalcos.

ÌI.

- *) Dason schreibt Iul. Pollux. L. 9. Non autem Drachma modo numismatis nomen erat; sed et Pente-contadrachma et Pentadrachma apud Cyrenses. Tum et quadridrachma et tridrachma et ditrachma.
- **) Acht Oradmen machen 1 Athle. 12 Gr. aus.

Unter bem Darius tam bas gemungte Gelb in Persien erst recht in Gang. In den voris Zeiten wurde das Silber und Gold, welches durch bie Schätzung, burch die Geschenke und durch die Boute des Krieges einkam, in irbenen Topfen que sammengeschmolzen, die Topfe wurden hernach zerbrochen, und von ben Klumpen wurde ein so groß ses Stuck, als man brauchte, abgeschlagen herobot und Strabo versichern, daß die Persischen Könige alles Silber und Gold in ihren Pallasten verwahrten, aber nur so viel Geld schlagen ließen, als sie zu ihren Ausgaben nothig hatten. Go viel ist richtig, daß in Persien Münzen vorhanden wa-Der König Darius ließ namlich Münzen aus dem feinsten Golde pragen, die daher auch Darici (Dariusd'or) hießen. Sie waren auf der einen Seite mit einem Bogenschüßen geziert, ber auf dem Haupte eine zugespitzte Krone, in ber linken Hand einen Bogen, in der rechten aber einen Pfeil hatte; auf der andern Seite war das Bild des Darius befindlich. Man finbet bei den Alten einis ge Anspielungen barauf. Da Agefilaus sich genothiget sah, Asien zu verlassen, um eine Unruhe, welch der König Artaxerxes in Griechenland vermittelst bes Gelbes erregt hatte, ju stillen, so sagte. er, der Könige habe ihn mit 30,000 Vogenschüßen Soinom Ranho nortrickon blieb

blieb hernach, und alle Münzen, die in Persten sowohl von den Persern als Griechen geschlagen wurden, hießen Darici, weil die ersten das Genpräge des Darius (Xagantnga Dageinov) geschabt hatten. Plutarch erzählt von dem Sofrates, daß er gesagt haben soll, er wolle lieber einen Daricus als den Darius zum Freunde haben. In den spätern Zeiten hatten die Perser feine golodene Münzen mehr, sondern nur Silbergeld.

Jenem erstern Beispiel der Perser solgten die Aegyptier nach, und ein Statthalter dieses Reichs, Arnandes, ließ dergleichen Münzen schlagen; es wurde aber als ein Majestäts. Verbrechen angesehen, und der Statthalter mußte es mit dem Leben hüßen. Den Sehalt desselben setzten einige auf einen goldenen Attischen Stater, Andere auf zwanzig Drachmen von Silber. Unter den alsten Aegyptischen Münzen sind die Münzen der Ptolemäer und Lagiden merkwürdig, welche an Schönheit fast die Syrischen Münzen der Seleuschen übertressen.

In Gold trifft man von ken Münzen der Ptos lem der kaum sechs Stücke an, in Silber und Rus pfer aber kann man leichter eine ganze Reihe zusams menbringen. Rach dem Berichte des Ensebius hatte Rusma die Römer mit ledernem und hölzernem. Gelde beschenft *).

Gelb war in der ersten Welt eine eben so uns bekannte als unnothige Sache. Eine geringe Hutte war die Wohnung, womit jeder jufrieden war, und die sich eine jede Familie leicht selbst bauen konnte. Rühe, Schafe, Ziegen und Federvieh, nebst Fischen, gaben Unterhalt und Rleidung im Ueberstuß. Je als ter aber die Welt wurde, desto klüger ward sie auch; besto mehr Bequemlichkeit suchte man, desto mehrere Bedürsnisse entstanden, zumal bei dem Anwachs der Familien. Wer nun nicht zum Besitz einiger Ländereien

*) Bergl. Geo. Cedreni Histor, Comp. tom, 1. Kepatia autem appellantur duodecim folles sive numi, sic dicti a Numa rege romano, qui primus obolos sua ipsius effigie signavit ideoque numes de suo nomine nuncupavit. — Suidas (Tom. 1.) behauptet, dies ses Geld ware von Eisen und auch von Metall versers tigt gewesen, und sest noch hinzu, daß man sich vor den Beiten des Nusa des ledernen, oder auch aus Khon versertigten Geldes bedient hätte, womit auch Dengster (Etrur. regal. tom. 1.) übereinstimmt: Gentium consensus diu suit, nulla alia vti moneta, quam co Piacea aut testacea qualis vsque ad reguum Nûmae Romae duravit.

reien und best zur Bearbeitung besselben nothigen Zugviehes gelangen konnte, der mußte durch andere Mit, sel sid; seinen Unterhalt zu erwerben suchen. fann baher auf verschiebene nothwendige und nüglithe Hausgerathe, welche er an Andere überließ, und dafür ein Schaf, ober eine Ziege, eine Ruh 2c. erhielt, und also zu seinem Unterhalt gelangte!

Dieser Hang nach Bequemlichkeit nahm bei bet äusseren Ruhe von Jahr zu Jahr zu, und bie immer mehr anwachsende Zahl der Menschen setzte eis nem jeden seine Grenze, so daß er mit seinem Bieh nicht überall weiden konnte, wo er wollte, sondern in dem Bezirke bleiben mußte, der ihm von andern dazu eingeräumt wurde. Je schwerer es nun ward, jum Befige eigener Landereien ju kommen, besto meb. rere Menschen legten sich darauf, durch andere Arbeiten ihren Unterhalt zu erlangen.

Durch fleißiges Nachforschen lernte man endlich das weisse Metall, oder das Silber kennen, und legte bemselhen, weil es nicht gar zu häufig angetrof fen wurde, einen hohen Werth bei, und vertausche te dasselbe gegen Vieh und Ländereien. Denn man konnte boch nicht alles gegen Bieh umsetzen. felbst das Silber und bessen Gebrauch entfernte gleich Anfangs nicht alle Unbequemlichkeiten, weil man es

nicht sogleich in die nothigen kleinen Theile zu zere theilen im Stande war. Man dachte aber reiser nach, und es erfolgte das gemünzte Silber oder das sogenannte Geld, welches die Phonicier, Hebraer, Griechen, Aegyptier, Perser, und endlich auch die Romer gebraucht haben. Doch hateten die Romer zuerst nur kupferne Münzen, dis nachher die größern und kleinern Silbermünzen bestannt wurden.

Wenn andere Nationen die edelsten Metalle zuserst zu Münzen gebkauchten, so siengen die Römer mit den unedlern an. Dieß geschah im Jahre der Stadt Rom 177, d. i. in der funszigsten Olimpiade, etwa 575 Jahr vor Christi Geburt, oder im Jahre der Welt 3471.

Die Römer hatten also Anfangs nur röße Metall. Stücke, ohne irgend ein Gepräge ober Bildniß. Diese Stücke wurden gewogen, weil sie von verschiedener Größe und von verschiedenem Gewichte waren. Die ältesten Römischen Münzen sind daher von Erz, Rupfer und Blei*). plinius *)- berichtet, daß die Romer erst spät die edleren Metalle zu Münzen gebraucht haben; nämlich im Jahre Roms 485 hätten sie zuerst Silber, und 487 Gold geprägt. Lange vorher aber, nämlich im Jahre Roms 177 hätte Sexvius Tullius Asses librales schlagen lassen, die von Erz gewesen wären, und deren jedes Ein Pfund gewogen hätte **).

Die Römer haben also vor dem Punischen Rrieg (nach Plinius dis zum fünften Jahr vor dem ersten) keine andere Münzen als kupferne gekannt. Und Rupfer scheint deswegen auch in dieser Republik der Maaßstab des Werhes zu allen Zeiten geblieben zu senn. Alle Rechnungen scheinen nach Assen und Sestertien geführt, und der Werth aller liesenden Gründe in diesen Geld-Sorten

^{*)} In seiner Naturgeschichte, im 33. 3. 3. Rap.

^{**)} Livius erwähnt ausdrücklich, daß zum Ankauf der Pferde für die Ritter unter dem Servius Tullius zehntausend Aß (da damals ein Aß noch ein würklisches Pfund Kupser an Sewicht hatte, so machte die gedachte Summe ungefähr viertausend Thaler unsers Seldes aus) bewilligt wurden. Das Geld war noch sehr selten, folglich waren die Pferde noch nicht theuer.

S. Historischer Versuch über die Römischen Finans zen. Von D. H. Degewisch. Altona, 1804.

ten geschätt worden zu seyn. Das Wort NF*) war immer der Name einer Rupfermünze. Das Wort Sestert in 8 bedeutete zwei NF und ein halbes. Ob also gleich der Sestert in 8 ursprünglich eine Silbermünze war: so wurde sein Werth doch in Kupfer geschätt. Wan sagte zu Rom von einem, der viele Schulden hatte, daß er Aes alienum, d. h. viel Rupser von andern Leuten hätte.

Die alleralteste Assen sind vermuthlich gegossen, und nicht geprägt, weil sie zu dick sind. Ein Aß war in den altesten Römischen Zeiten eine Kupferplatte (tabula aerea), ein Nömisches Psund, d. i. 12 Unsen, oder 24 Loth schwer **). Es ward

^{*)} Livius eriählt, daß im Jahre 526, nach Erbauung der Stadt, Schauspiele angestellt wurden, die nach Römischem Gelde 333,333 \frac{1}{3} Aß Kupfergeldes kostex ten, welches nach unserm Gelde etwa 50,000 Chaler betragen würde. Denn jene Schauspiele sallen in die Zeiten, wo das Römische Aß nicht mehr ein ganzes, sondern nur noch ein halbes Pfund Römischen Setwichts enthält.

S. historischer Versuch über die Romischen Finangien. Von Q. S. Segewisch.

Vncia Assis — 12 assis — 2 loth. Sextans Assis — 12 assis — 4 loth.

ward nachher die Figur eines Ochsen darauf geprägt, die Schwere blieb dieselbe *). Man hatte auch Stücke von

Quadrans Assis — 17 assis — 6 loth.

Triens Assis — 17 assis — 8 loth.

Quicunx Assis — 17 assis — 10 loth.

Semis Assis — 17 assis — 12 loth.

Septunx Assis — 17 assis — 14 loth.

Besi c. bis Triens Assis — 17 assis — 16 loth.

Dedrans Assis — 17 assis — 18 loth.

Decunx s. Dextans — 17 assis — 20 loth.

Deunx — 11 assis — 22 loth.

As — 12 assis — 24 loth.

- S. D. S. Ch. M. von Eilano ausführliche Abhands lung der Römischen Alterthümer I. Th. herausges geben von G. Ch. Adler. Altona 1775.
- *) Zehn Kömische kupferne Assen waren bis zum zweisten Kartagischen Kriege eine Griechische silberne Drachme (folglich war Ein Aß ein Zehntel einer Griechischen Orachmen) ober sechs Griechische Obolen, b. i. nach heutigem Gelbe ungesähr sechs Groschen Konventions Münze gleich. Die Römer nannten eine Albermünze von diesem Werthe einem Denarius. Den Truppen wurde der Sold in Des narien berechnet. Der Infanterist erhielt alle drei Lage, der Kavallerist alle Tage einen Denarius. In jenen Zeiten waren Gold und Silder, besonders

von Kupfer, welche zwei Pfund wogen (Dispondia) ingleichen von vier Pfunden (Quadrusses).

Erst im Punischen Rriege verfertigte man schwerere und leichtere Rupfermunzen, und Casar ließ zuerst sein mit korbern bekränztes Haupt barauf setzen.

Die Münze war höchst wahrscheinlich von ihrer ersten Einführung in Rom Regal, verursachte aber damals eher Kosten, als daß sie dem Staate ein Einkommen verschafft hätte. Das Metall war noch nicht allgemein anerkannter Schiedsrichter des Tauschwerthes der Sachen geworden, sondern anfänglich war dieses Vieh. Damals bestand der Reichthum noch überall nicht im Gelde, sondern in

in Italien, noch ausserst selten. Als in den folgens den Zeiten, durch Geldverlegenheiten genöthiget, der Senat das zweideutige Mittel ergriff, die Kupsermünsten geringhaltiger prägen zu lassen; als er aus Einem Pfunde Kupser nicht mehr zehn, sondern zwölf, ja endlich gar vier und zwanzig Uß: Stücke prägen ließ, so war er doch so gerecht (oder Ag) gegen die Erupspen, ihrem Solde an Uß. Stücken so viel beizulegen, daß der Insanterist immer alle drei Lage, der Kavalslerist alle Lage den vollen Werth eines Denarius erz hielt. S. Hegewischs historischer Versuch über die Römaisch.

Eandmann brachte Verschiedenes von seinem lieberfluße nach Rom, auf den Ochsen Schwein- und
Schasmarkt; und er verkaufte davon selten mehr,
als nur so viel, um dasjenige Geld zu erhalten,
wosür er sich andere Nothwendigkeiten verschaffen
wollte. Freilich je fleißiger er war, je mehr er
für seine Viehzucht sorgte, desto mehr konnte er erhalten. Aber eben dieß war sein Reichthum, daß
er mehr hatte, als er bedurste, und immer, wenn
es die Nothwendigkeit erheischte, von seinem überflüssigen Vich oder von dem Vorrathe seines ausbewahrten Setreides etwas verkausen konnte *).

Ja die allerreichsten Römer, welche mehr als fürstliche Einkünfte hatten, woher erhielten sie dieselben? Von ihren großen Landgütern, von der Viehsucht, von dem Ackerbau, von den Viehweiden, von dem Weinbau, von der Fischerei, von den Oelhandel u. s. w. Immer aber brachte die Viehzucht das mehrste ein. Daher hießen sie auch Pecuniosi oder Locupletes **)

Bei der zunehmenden Macht und dem anwachssenden Reichthum der Römer und Griechen ward T5

^{*)} S. Columella de re rust. Praef. 1. 6.

^{*)} Seru. Honor, ad Virg. Eclog. 1., V. 36.

Wiehes alles übrige Nothwendige sich anzuschaffen. Ein Reicher, welcher gerne prächtige Hausgeräthe haben wollte, konnte den Künstlern und Handwerstern ihre Arbeit nicht bequem genug mit Schafen und Ochsen bezahlen, weil diese weder Stallung noch Weide hatten, und alle doch nicht auf ein Malschlen und auszehren konnten. Und diese Handwerfer, was hätten sie denn hingeben sollen, wenn sie sich etwas anschaffen wollten, da sie kein Vieh hatten? Daher ward es dringend nothwendig, ein Mittel zu wählen, wodurch der Handel getrieben, und jeder seinen verdienten Lohn erhalten konnte.

Anfangs wog man sich die Metalle zu, welche man zu scheiden noch nicht verstand *). Der erste Schritt im Münzwesen war, man wog unter öffents licher Aufsicht eine aus mehreren Aerzarten, vorzüglich aus Kupfer bestehende Metalmasse zu einzelnen Pfun-

*) Plinius Hist. Nat. 32. Populus Romanus ne argento quidem signato ante Pyrrhum regem devicțum usus est. Servius rex primus signavit aes. Antea rudi usos Romae Remeus tradit. Signatum est nota pecudum. Unde et pecunia adpellata. Liv. 4. Et quia nondum argentum signatum erat, aes grave plaustris quidem ad aerarium convehentes speciosam etiam collationem fecere. Dionys. Lib. 9.

Pfunden ab, bezeichnete sie mit dem Zeichen eines Thieres. Der sechste Römische König Servius Tule lius, legte zuerst eine Münze in dem Tempel der. Inventus an, und ließ Schafe und Ochsen auf diese Metall-Stücke prägen, daher der Name pecunia entstand *).

Der Nuten dieser einfachen Einrichtung war sehr groß und vielumfassend; denn man erhielt das durch zwei wichtige Vortheile zugleich: Einheit des Ses.

*) Davon handelt aussührlich Claubius Bouterü's in seinen Recherches curieuses de monoyes de France depuis le commencement de la Monarchie a Paris 1666, Bergl. I. Foi Vaillant numismata Impp. Augustorum et Caesarum a populis Romana e ditionis Graece loquentibus, ex omni modulo percussa. Editio secunda, ab Auct. recognita et septingentis numis aucta. Amst. 1700. Antiqua numismata, maximi moduli, aurea, argentea, aerea, e Museo Alexandr. S. R. B. Card. Albani. Rom 1. Th. 1739. Th. s. 1744, ---Numismata antiqua a Iac. Mussellio collecta. Veronae 1751. - Joh. Heinrich Schulzens leitung jur alteren Münzwissenschaft, worin bie baju gehörigen Schriften beurtheilt und bie Alterthumer era läutert werben. Herausgegeben von Joh. Lubm. Schulzen. Halle, 1766. - Rasche's Renntnis antifer Wünzen. nach den Grundsäken bes Mers L. Jobert und des herrn de la Bafig. Murus berg', 1778.

Gewichtes durch das ganze Römische Gebiet, wodurch der Handel erleichtert, und der Betrug verhütet ward; da man sich leicht ein US *) (24 Loth) und also den Maaßkab anschaffen konnte, wonach die Richtigkeit des Gewichts sich bestimmen mußte. Zugleich erhielt man ein Circulations. Mittel, wodurch sich das Verhältniß des Werthes und Preißes der Sachen und Waaren, wenigstens im Großen, bestimmen und ausgleichen ließ.

Nachher theilte man dieses Pfund in zwölf gleische Theile (Unzen), prägte diese einzeln in 13, 142 u. s. w. aus, und sieng an hiernach die Zinsen und alle übrigen Ausgaben zu berechnen. Diese Berechnungsart nahmen von den Römern die Provinzen und von diesen die Deutschen Bölker an, woraus wahrscheinlich der Vorzug entstanden ist, welche die 12 (das Aß) und 24 (das dupondium) in unserm Rünze und Rechnungswesen vor den 10, also vor der leichtern und vollkommnern Decimal. Rechenung erhalten hat.

Bei den spätern und vollkommnern Münzen beobachteten die Römer den Decimal « Fuß **); sie schlu-

^{*)} Zwei Millionen und breißig tausend Pfund Kupfers geldes betrugen ungefähr hundert und zwanzig tausend Ehaler.

^{**)} S. Nome de l'Isle metrologische Lafeln, übersetzt von Große

schlugen Sestertien, beren Werth 2½ Uß und 5 Aß war; Denarien zu 10 Us; rechneten nach 1000 Aß, und 1000 Sestertien *); lernten aber über 100,000 nicht hinauszählen **). Endlich sieng man auch an, den innern Sehalt der Münze zu verringern; dieß geschah vorzüglich im zweiten Punischen Kriege **) und bei nachheriger Seldnoth so sehr, daß ein

*) Ein Attisches Talent hatte 6000 Drachmen oder Denarien; und da vier Sestertien Einen Denar ausmachten, so betrug es 24000 Sestertien.

40,000 große Sestertien waren ungefähr 2 Mill. und 180,000 Thaler. Ein Talent war übrigens eine Summe von öhngefähr tausend Thalern. Die Athernien seine gemeines und ein Mittel: Talent. Das große machte ungefähr 1400 Athlr. Konventions: Geld, das kleine uns gesähr 1050.

S. D. G. Chr. M. v. Cilano - ausführl. Abhanbl. der Rom. Alterth. Herausgegeben von G. Sh. Abs let. 4 Th.

Vergl. D. H. Begewisch bift. Versuch über bie Abm. Finanzen.

Plinius a. a. D. CXM assium maximus census illo rege: 33. Non erat apud antiquos numerus ultra centum millia.

^{***)} Plin. 33 et 3.

ein Aß, der Anfangs 12 Ungen enthalten sollte, zui lett nur eine halbe Unge in der That enthielt.

Nach dem erhaltenen Siege über den Pyrthus, im vierten Jahre der 127sten Olympiade,
269 Jahr vor Christi Geburt, d. i. im Jahre nach
der Erbauung Roms 485, unter den Consuln Q.
Ogulinus Gallus und E. Fabius Pictor,
prägten die Römer, wie Livius bezeuget, das erste
Silbergeld, da sie sich vorher fremder Silbermunzen bedient hatten. Eine ihrer ersten Arten von Silbermunzen war der Denarius, welcher deswegen
so hieß, weil er am Werthe zehn Affen betrug.
Wan theilte denselben und schlug Quinarios. Auch
dieser wurde wieder getheilt und hieß Sestertius.

Gilberne Münzen zu schlagen lernten also die Römer von Pprrhus; die ersten Denarien waren dem innern Sehalt nach den Griechischen *) Drach-

*) Bekanntlich hatte man in Griechenland verschies dene Silbermünzen, und daher haben die Ros mer die ihrigen genommen. S. D. S. Ch. M. von Cilans ausführliche Abhandlung der Kömischen Alterthümer. Herausgegeben von S. Ch. Adler. IV. Th. Hamburg, 1776.

Bei bieser Gelegenheit muß ich auch noch einen kleis nen Beitrag zur Vergleichung und Schätzung ber alten Punzen liefern. Drachmen völlig gleich, und wurden für 10 Aß ausgewechselt, nachher wurde ihr Nennwerth auf 16

Die gebräuchlichken ältesten Kupfermungen hießen:

1) Lepton, ein Scherff (Marc. 12. 42. Luc. 12,

19. 21, 2.), macht von der gemeinen Deutschen Münze 1 3 Häller.

- 1) Kodgavreg, Quadrans, ein Häller (Matth. 5, 26. Marc. 12, 42.) hält 2 Scherff.
- 3) Assarius, ein Pfenning (Matth.
 10, 29. Luc. 12, 6.), hält 4 Häller.

Die bekauntesten Silbermungen waren:

- 1) Gera oder Agora, ein filberner Pfenning (1 Sam. 2, 36.), war der 20ste Theil eines Seckels, und nach gemeiner deutscher Münze so viel, als 7 \frac{1}{3}
 Pfenning.
- 2) Kositha, Groschen, war ein Stück Geld, darauf etwa ein Lamm geprägt war, wovon auch die Münze den Namen hat; (Gen. 33, 19. Ios. 24, 32. Joh. 42, 11.) sie soll so viel gelten, als ein Gera.
- 3) Denarius, ein Groschen (Math. 18, 28. 20, 2.
 22, 19.), enthielt 10 Asses over Pfenninge, d. k.
 3 \(\frac{2}{7}\) Ggr. gemeiner beutscher Münze.
- 4) Susa, ein Vierte! eines filbernen Seckels (1 Sam. 9, 8.) macht 3 Ggr. aus.
- 3) Drachma, ein Groschen (Luc. 15, 8. 9.), bes trägt auch soviel als ein Susa.

 6) Di-

16 Aß erhöht; und nur den Soldaten bei Auszahlung ihres Soldes fortdaurend für 10 Aß angerechnet.

Im

- 6) Didrachma, Zinsgroschen (Matth. 17, 24.).
 ist ein doppelter Drachma ober halber Secket.
- den von sweierlei Art: 1) der Seckel des heis ligthums, welcher so viel galt, als 12 Ggr., oder Ligthums, welcher so viel galt, als 12 Ggr., oder Manna, Krug, oder wie andere meinen, das Rauchs gefäß Aarons, mit der Umschrift: Seckel Israel; auf der andern Seite war die grünende Ruthe Aarons, mit der Ausschrift: Ieruschalaim hakkodesch, das heilige Jerusalem. 2) Ein gemeiner Seckel, welcher auch ein Königlicher ges nannt wurde, galt halb so viel, oder 6 Sgr. und war im gemeinen Umlause (Sen. 23, 15. Erod. 21, 32. Ios 7, 21.)
- Silberling, hat gleiche Bewandtniß mit dem Seckel, und auch einerlei Werth (Matth. 26, 15. 27, 3). Die 30 Silberlinge, welche für den Verräther Judas bestimmt waren, machen 15 Reichsthaler aus (Sach. 11, 12.13. Gen. 20, 16.. 27, 28.
- 9) Stater (Matth. 17, 27.), macht i Reichsthas ler aus.

Im Jahre Noms 546 siengen die Römer an, Gold zu münzen, nachdem Asbrubal in Italien eingefallen war.

Fünf

- to) Salber Secket bes Beiligthums (Expb. 30, 13.) galt so viel, als ein gemeinet Seckel, b. i. 6 Ggt.
- 11) Dritter Theil eines Seckels (Neh. 10, 32.) macht 4 Ggt. aus.
- 14) Manch, Mina, ein Pfund 1) des Heiligthums, und iwar a) Neu Pfund, galt 60 Seckel des Heistigthums, voer 30 Reichsthäler (Ezech 45, 12.)
 b) Alt Pfund galt 50 Seckel, voer 25 Reichsthle.
 2) Semein Pfund a) Neu, galt is Rible., b) Alt, 12 \(\frac{1}{2} \) Rthle. (Lue. 19, 13.)
- Heiligthums, galt 1500 Athle., der Centner des Heiligthums, galt 1500 Athle., der Centner des Heiligthums hatte als 3000 Loth, d. i. 93 \(\frac{7}{4} \) nach tinsern Pfunden. \(\frac{2}{2} \) Ein gemeiner ober Königlischer Centner halb so biel, d. i. 130 Reichsthle. (Matth. 25, 14.)

Darici waren berühmte Goldstücke, welche wegen ihter Feinheit und Gute allen andern Münzen vorgezogen wurden. Sie wogen zwei Gran mehr, als eine Engelische Guinee; aber wegen ihrer Feinheit und Güte galten sie weit mehr und machten 25 Englische harls Geldewiss.

Fünf und sechzig Jahre nach Ausprägung ber ersten Silbermünze erschien also die erste Goldmünze *), deren Schrot und Korn sich nach denselben seh-lerhaften staatswirthschaftlichen Grundsäsen nicht gleich blieb, sondern gleiches Schicksal mit den übrigen Münz-Sorten theilte, durch verringerten innern Sehalt verringert zu werden, ohne daß ihr Nenn-werth

Schillinge aus (1 Chron. 30, 7. Est. 8, 27. Neh. 7, 70.).

- S. Biblischer Historicus ober Einleitung zur biblisschen Historie und deren fürnehmsten Theilen der Geographie, Chronologie, Genealogie, Universalhistorie, biblischen Scribenten zc. Von J. J. Schmidt. Leips ig, 1728.
- *) Hr. Prof. Degewisch (in seinem histor. Versuch über die Rom. Finanzen) behauptet: "Die Admer hatten erst Silbermünzen seit dem Jahre 485 nach Erbauung der Stadt, und Goldmünzen erst seit dem Jahre 547-Im zweiten Karthagischen Kriege war der heilige Schaß, wie die Romer ihn nannten (er wurde nämlich in dem innersten Gewölbe des Saturn iuste mpel verswahrt), zu achtausend Pfund Goldes angewachsen. Die Romer hatten Gold bergwerke in Kleine asien, Macedonien, Ilhrien, Sardinien, Italien und Gallien. Privat: Leute dursten sie anlegen; nur mußten sie einen gewissen Kanon das von bezahlen. —

werth herabgesett wurde. Zuweilen ward auch dies fer bei demselben innern Sehalt durch einen Machts spruchdes Staates erhöht *).

Die goldene Rechnungsmünze hieß ein Aureus, ein Goldstück. Sie war, nach unserm Gelde, nahe an fünf Thaler werth.

unter ben Consuln und ersteren Kaisern waren die Aurei oder Römischen Doppel-Dukaten ein Didrachmon oder 2 Quentlein schwer, so daß aus einem Römischen Pfunde, welches 96 Drachmen wog, 48 Aurei geschlagen wurden, und eben daher Didrachmon romanum hießen. Ein solcher Aureus war einem Stater, værnze aureo, am Gewicht völlig gleich.

Aureus und Solidus sind gleichviel bedeutende Worte. Aureus kommt im Plinius vor, und in dem Corpore juris wird bald Aureus, bald Solidus gebraucht, und eines für das andere gesetzt.

Die Römischen Numi aurei wurden von Zeit zu Zeit leichter am Gewichte ausgemünzt. Eine Unze Goldes hatte 8 Drachmen, und daraus prägte man

S 2

*) S. Grundsäge des Finanz: Wesens im Römis schen Staate, von N. Bosse. Erster Band. Bis August. Braunschweig, 1804.

4 Aureos, wenn sie vollwichtig senn sollten. Allein Alexander Severus ließ aus einem einzigen Aureo, also aus 2 Quentlein Golb, 3 gang bunne Goldmungen schlagen, davon jede 2 Scrupel mog, und die daher Aurei biscrupulares hießen, ober auch Aurei tremisses, weil sie nur ben britten Theil eines alten vollwichtigen Aurei hielten. Folglich konnte er aus einem Pfunde Gold, baraus sonst nur 48 Aurei geprägt wurden, 144 solche leichte Aureos tremisses schlagen. Unter bem Raiser Ale. rander Severus murden also Goldstücke bekannt, die zur Zeit Julians im Kurse waren und Solidi (Sousd'or) genannt wurden. Siebenzig solcher Goldstücke betrugen ungefähr zweihundert und funfzig Thaler.

Die folgenden Kaiser haben darauf Solidos sextulos, oder Quadriscrupulares schlagen lassen, welche noch einmal so schwer waren, als die Tremisses des Severus, und sie hießen darum Sextulae solidi, weil aus einer Unze Gold sex Solidi ausgeprägt wurden. Folglich wurden aus einem Römischen Pfunde 72 geschlagen. Daher psiegte man im fünsten Jahrhundert nicht zu sagen, ein Pfund habe 12 Unzen, sondern es enthalte 72 Solidos oder Aureos.

Nach bem Verfalle des Römischen Reiches verrathen auch die Münzen den tiefsten Verfall aller . Künste *).

Die Gothen fuhren in Italien fort, Münzen auf den Fuß der Römischen zu schlagen, welche aber das Rohe ihrer Jahrhunderte an sich tragen **).

Die Nordischen Nationen, die auf den Trummern des Römischen Reichs neue Staaten errichteten, scheinen, von dem ersten Augenblick ihrer Besitznehmung an, Silbermunzen gehabt, und mehrere Zeitalter hindurch weder Kupfer- noch Gold-E3 mun-

- *) Die Araber bedienten sich Anfangs der Goldmuns zen der Griechen und der Silbermunzen der Persfer, von denen wir nichts übrig haben, ausser eine Munze des Königs Aretas. Endlich legten sie zuerk im Jahr 695 nach Ehr. Geb. eine eigene Munze an, wie zwei Arabische Schriftseller, Elmakin und Sbu Kotaiba, angaben, obgleich der in der Zeitzrechnung minder zuverläßige Theophorus von Bygant die Anlegung dieser Rüntsätte einige Jahre früher sett. Leider haben wir von diesem berühmten Volke sast keine alten Rünzen, wenigstens in Gold und Silber nicht, und wir können also keine Suite ihrer Könige zusammen bringen.
- **) Wagenseil de re monetali veterum Romanor.
 Altorfii, 1723.

munzen gekannt zu haben. Silbermunzen gab es in England schon zu den Zeiten der Sächsischen Ronige, aber Gold wurde bis auf die Zeit Eduard des Dritten wenig, und Rupfer vor der Regierung Ja fobs des Ersten gar nicht gemunzt. Daher werden in England, und, wie ich glaube, bei allen andern Nationen des neuen Europa, aus gleicher Ursache, Alle Rechnungen in Silbermunze geführt, und der Werth aller Waaren, und aller liegenden Gründe in Silbermunze berechnet. Die Englander, zum Beispiel, wenn sie ausdrücken wollen, wie hoch sich eines Mannes Vermögen belause, pflegen selten die Anzahl Guineen, sondern gemeiniglich die Anzahl von Pfunden Sterling anzugeben, welche sie für das Aequivalent seines Eigenthums halten.

Als die Gothen auf ihrer Wanderung in die Römischen Provinzen kamen, und die alten Rünzen sen sich verlohren, richteten sie ihr Münzwesen nach dem Römischen Fuße ein, und zwar besonders nach dem Gepräge der Münzen des Augusts dis auf Cajus und Lucius. Von dem ersten Ostgothischen Könige Theodorich haben wir mehrere goldene und silberne Münzen. Erst ließ er nach den Römischen seine Münzen, und da diese uns förmlich wurden, setzte er sein Bildniß mit einer

Um-

Umschrift barauf *). Die folgenden Ostgothischen Könige bis zum siebenten und letten Tejas, haben auch ihre eigenen Münzen prägen lassen.

Die Bandaler ließen sich von den Westgothen auch zur Annahme des Römischen Münzsufses bereden, und man hat auch von ihrem ersten Könige Senserich viele schöne Münzen. Die Longobarden, welche vom Jahr Christi 568 bis 774 in
Italien herrschten, ließen noch schlechte Münzen
schlagen. Man begreift die Münzen beider Bölter
oft zusammen unter dem Namen der Sothischen
Münzen.

Die alten Münzen bes Römischen Spaniens hat der gelehrte Ant. Augustinus vortrefflich er-läutert. In den mittlern Zeiten ist Spanien von aller gelehrten Semeinschaft mit andern Reichen getrennt worden. Die Westgothen waren die ersten, welche sich Spaniens bemächtigten. Von ihnen sindet man wenig Münzen, bis auf den letzten König Roderich. Von den Mauren, die nachher Spanien beherrschten, sindet man viele Münzen mit Arabischer Schrift.

6 4

An

^{*)} Sein Großkansler Cassiodorus Varior. L. VII. Ep. 32. beschreibt sie aussührlicher.

In Portugal hat man zwar in den mittlern Beiten Münzen gehabt, aber sie sind weit seltener, als die Spanischen. Als nämlich Philipp II. Portugall mit Spanien vereinigte, ließ er alle alte Münzen einschmelzen, damit die Spanische Münze in Gang käme.

In Frankreich hat man es in Ansehung des Münzwesens allen andern Reichen sehr zuvor gethan. Von den Französischen Münzen des mittlern Beitalters ist überhaupt zu merken, daß sie schön sind und viele andere übertressen.

Aus dem Zeugnise des Procopius *) ist es gewis, daß die Frankischen Könige goldne Münzen nach dem Römischen Fuße, zur Zeit Iustinians I. und zwar nicht mit dem Bildnisse der Kaiser, sondern mit ihrem eigenen haben prägen sassen. Daraus folgt aber noch nicht, daß die Gallier gleich Ansanzs eigene Münzen gehabt haben, als sie sich in Frankreich sessen, wie einige glauben. Vielmehr scheinen sie ansänglich Römische Münzen gebraucht zu haben. Man kann daher keine ältere ächte Münzen ausweisen, als vom Clodoväus, wie Chiftletius *) bewiesen hat.

Die

^{*)} De bello Sothied L. III. c. 33.

^{*)} S. Io. Iac. Chisletius in Ausstasi Childerici I. Franconum Regis s. thesauro sepulchrali Torraci Nerviorum essoso, Commentario illustrato, Antw. 1655.

Die Karolingischen Könige haben das Münze wesen sehr verbessert, und nach ihnen haben die Kapetingischen und Palesischen Könige sehr viele Münzen prägen lassen.

Unter die merkwürdigsten Französischen Münzen gehören die Tournosen (Denarii Turonenses), welche zu Tours auftamen. Ludwig der Heilige ließ diese Silbermünzen schlagen, welche das Gepräge der Groschen veranlaßt haben. Von diesen größern Silberlingen giengen 58 auf die Mark. Da die Tournosen in Deutschland nachgemacht wurden, so gaben sie die erste Gelegens heit zur Verbesserung des Deutschen Gepräges *).

In Deutschland giedt es eine ältere Art von Münzen, nämlich Schillinge und Pfensninge, und eine, welche erst gegen das Ende der mittleren Zeit aufgekommen ist, nämlich Häller und Sroschen. Die beiden Münzen der ersten Art sind uralt, aber die Münzen, welche in Deutschsland selbst geschlagen worden sind, kangen sich erst spät an. Von den Zeiten der Römer sind keine aufs

^{*)} S. Joh. Dan. Köhler's Anweisung zur Reiseklugs beit; neu bearbeitet vom Prediger Kinderling. 1fer Ch. Maydeburg, 1788.

jubringen; benn Tacitus *) sast ausbrücklich, daß die alten Deutschen keine Münze gehabt hatten, und zwar, wie er glaubt, aus Mangel bes Goldes und Silbers. Das Geld, welches sie hatten, war entweder Beute von den benachbarten Völkern, oder sie bekamen es durch Handel, und es war also sauter fremdes Geld. Die ersten Münzen, welche die Merovingischen Könige prägen ließen, sind auch nicht in Deutschland, sondern in Frankreich geschlagen, od es gleich aus Ottsfried's Zeugniß gewiß ist, daß im neunten Jahrehunderte reiche Bergwerke in Deutschland **) geswesen sind.

Vom

^{*)} De Mor, Germ. c. 15.

Bergwerke, unter Otto dem Großen, wo nicht jus erst entdeckt, doch wieder aufgesunden wurden. Die Stellen, worauf man sich gewöhnlich beruft, wenn man von der Entdeckung der Harzberg werke unter jenem Raiser spricht, sinden wir beim Witichind (Witich. Annal. L. III, Qualiter — in terra Saxonia vonas argenti operuerit (Otto) u. s. w.) und Ditmar von Merseburg (Ditmari Mers. Chron. L. II. Temporibus zuis aureum illuxit seculum, apud nos inventa primum vena argenti). Jener sast bloß, daß Otto in Gachsen, (unbestimmt, wo) Bergwerke

Vom neunten Jahrhunderte fangen die Deutschen Münzen an. Die ersten und ältesten waren Num-

eröffnet, bieser aber: "Zu seinen (Otto's) Beis ten wurden bei uns (also auch' nur im Allgemeinen: in Sachsen) querft Silberadern entbeckt. Aus Diesen Stellen lagt fich daber durchaus nicht beweisen, baß Die neu entdecten Bergwerte, die bei Goslar ges wefen. Bestimmter fpricht ein Schriftsteller, ber fpas ter als jene lebte, Otto von Freisingen, (er farb 1158) indem er fagt, daß Otto das Berge wert bei Goslar entdeckt (Otto Frising. L. VI. C. 42. Otto primus venas argenti et aeris juxta civitatem Goslariam in Saxonia invenit) und bie Zeit ber Entbedung fest Sigebertus Semblas censis auf das Jahr 968 (Sigeberti Gemblac. Chron, beym J. 968). Dagegen erklart sich nun Rlonich in seinem Buche: Ursprung ber Bergwerke in Sachsen u. f. w, wo er eine Stelle aus bem Ottfried anführt, namtich, aus deffen Borrede ju seiner gereimten Ueberfetzung ber Evangelien, welche so lautet: "Sarto ift is geweissit mit mannigfalt an ehtin," b. i., ber Dart ift jest mit mannigfaltigen Effen versehen. Da Ottfried ein alterer Schrifts steller ift, indem er in ber zweiten Salfte bes neunten Jahrhunderts lebte, so wurde die Entdedung ber Harzbergwerke um Ein Jahrhundert vorgerückt werden muffen.

Vergl. Geschichte bes Deutschen Reiches unter Otto dem Großen pon E. G. Voigtel. Halle 1804.

Nummi solidi, wovon die kleinsten so groß waren, als ein Mattier (Vierling), die größten aber wie ein Groschen. Diese Solidi wurden zu Deutsch vom Schalle Schillinge genannt. Es giebt davon zwei Arten, goldne und silberne; denn von Erz und Rupfer hat man dergleichen nicht, und die alten Deutschen scheinen das Kupfer zur Münze nicht gebraucht zu haben.

Silberne Schillinge wurden zwälf auf einen Solidum oder goldenen Schilling gerechnet und 80 goldene Schillinge machten Ein Pfund Silber*). Die

*) Otto verurtheilte ben Berjog ber Franten, Cbers hard, ju einer Strafe von hundert Talenten Witich. Annal. L. II. condemnayit Everhardum centum talentis aestimatione equorum). Das hier nicht an Attische Salente ju benken ift, bas weiß jeder, der nur einiger Maagon mit den Schriftftellern bes Mittelalters bekannt ift. Nur waren bie Calente des Mittelalters eben so verschieden, als die der alten Welt. Indessen haben wir dach hier eine Spur, welcher wir nur folgen durfen, um ju entscheiben. Der Schriftsteller (Bitichinb), ber biese Begebens beit erjablt, war ein Sach fe, fdrieb in Sach fen, und brauchte also seine Worte in bem Sinu, welcher in seinem Baterlande ber berrschende war, so wie ein beutiger Frantole, weun er von Pfunden, wèis Die goldenen sind wohl erst später geschlagen worben. *).

In den altesten Zeiten ließen nur allein die Kalser und Könige Geld mungen, und behielten dieses
wichtige Regale für sich. Weil sie aber die Müngstätte in ihren Pallasten hatten, und sie für etwas
heiliges hielten, so vertrauten sie die Aussicht darüber Geistlichen und Mönchen an, damit alles ehrlich und gewissenhaft geschehen möchte. Daher ist
es vielleicht gesommen, daß die geistlichen Reichsstände zuerst das Müngrecht erhalten haben, oder
sie

weitern Zusat, spricht, die seinigen versieht. Nun aber lehrt uns der Sachsenspiegel (L. III. Art. 51.) wie viel ein Sächsisches Talent betrug, nämlich zwanzig Solidos, das ist nach unserm Gelde etwa dreißig Thaler. Der Solidus, nämlich bei den Sachssen, wird in dem Capitul, Saxonum v. J. 797 (s. Georgisch Corp. Iur. G. A.) zu 12 Den arien angeschlagen, und der Denarius galt ungefähr 3 gute Groschen. Hundert Talente machten daher damals etwa dreitausend Thaler.

S. Seschichte bes Deutschen Reiches ze. von I. G. Boigtel.

^{*)} S. Caroli M. Capitularia A. 793. C. 2.

sie haben sich s zuerst ausgebeten *). Auch die weltlichen Reichsstände haben ihr Münzrecht von den Raisern erhalten. Kaiser Sigmund 1415 hat dem Kursürsten Rudolph von Sachsen das Recht, goldne Münzen zu schlagen, verliehen, welches die folgenden Kurfürsten 1425 und 1494 von den Raisern haben bestätigen lassen.

Von der Römischen Verfassung beibehalten, ist das Ausprägen der Münzen seit den frühesten Zeiten des Fränkisch. Deutschen Staats ein landesherrliches Alleinrecht gewesen; und wenn schon frühzeitig manche Neichsstände ein Münzrecht ausgesübt haben, so ist es immer vermöge einer ausdrücklichen Königlichen Erlaubniß geschehen. Der Königlichen Kamerer sorgte für den gehörigen Vorrath an auszuprägendem Metall; bloß aus der Schatz-Ramer des Königs wurde den Münzmeistern das Mestall verabsolgt. Theils aus den Besehlen, daß, zur Verhütung aller Vetrügereion der Münzmeister, und zur genauern Aussicht über dieselben, allein am Rö-

^{*)} Es ist gewiß, daß Bischöffe und Aebte schon vor den Ottonen das Müngrecht von den Kaisern erhals ten und würklich ausgeübt haben.

S. Hen. de Bünau Diss. de jure circa rem monetarism in Germ, Lips. 1716.

Dŋ•

Röniglichen Hostager gemünzt werden sollte *), ja nach einem Besehle Ludwigs des Frommen, nur am Einem Orte im ganzen Reiche; theils aus verschiedenen Ausdrücken in Urkunden, die über ertheilte Rünz-Privilegien aufgesetzt worden sind, ershellet deutlich genug, daß das Rünzrecht zu allen Zeiten ein unbezweiseltes Regal gewesen ist. Daher war auch die Bestimmung des Rünzsusses ein Sesgenstand der Reichsgesetzung **).

Ein Prägschat muß zwar schon frühzeitig Statt gehabt, und zu den Rameral. Einkünsten des Ronigs gehört haben; denn Theils wird in vielen Urstunden ausdrücklich erwähnt, daß das Münzrecht mit Vortheilen für den Münzherrn verbunden sen, Theils ist dasselbe oft zwischen das Zoll. und Marktrecht, und andere öffentliche Einkünste gestellt. Eine beträchtliche Einnahme kann aber damals der Prägschatz nicht gewährt haben, da der Staat, in den Zeiten der Kindheit des Handels und Verkehrs, denselben zum Behuse der Finanzen, eigentlich bloß vermittelst der Zölle in Unspruch nahm, das Auseprägen der Münzen aber noch wenig dazu benutzte. In der Periode der Pipinisch Karolingisch en

^{*)} Caroli M. Cap, II. a. 805.

^{**)} S. Deutsche Finanz, Geschichte bes Mittelalters. Von K. D. Hullmann. Berlin, 1805.

Dynastie wurden aus Einem Pfunde reinen Silbers zwei und zwanzig Solidi geschlagen, daß
also auf einen Solidus, oder dessen zwölf Theile,
Denaren genannt, fast anderthalb Loth Silber kamen, und dieser Münzsuß der Els. Solidus. Fuß
genannt werden fann. Wenn nämlich 22 Stück aus
dem ganzen Pfunde geschlagen wurden, so famen
Else aus dem halben, d. i. aus der feinen Wark.
Im dreizehnten Jahrhunderte wurden aus der Kölls—
ner Mark schon zwölf Stück Solidi geprägt*).

So scharf nun auch die alten Münzgesetze was ren, so wurde doch der Sehalt der Schillinge vermindert. Als darüber große Klage entstand, kas men unter Otto I. ***) neue Silbermünzen auf, näm-

- *) S. Hullntann, R. D., Deutsche Finant: Ges schichte bes Mittelalters.
- **) Ich würde von den Kameralisten und Finanz: Beams ten einen gerechten Vorwurf zu fürchten haben, wenn ich sie hier nicht mit den Königlichen Einkünsten zu Otto's Zeiten bekannt machte.

Die Einkunfte des Königs bestanden hauptsächlicht 1) In den Einkunften von den Reichs, Domanen, voer aus denjenigen Bestzungen, die dem Könige als Könige oder obersten Beamten des Reiches gehörken, und die nach seinem Todte an seinen Nachfolger kas nämlich die Brakteaten ober Hohlmünzen, welsche man Paningos ober Pfenninge naunte. Sie was

men. Dergleichen Domainen besaß der König beinahe in jeder Deutschen Provinz, wie wir aus den vielent Verleihungen sehen, womit uns die noch vorhandenen Urkunden bekannt machen. Sie standen in der Regel nicht unter dem Herzoge der Provinz, sondern unter den Pfalzgrafen, welche auch die übrigen Einkunfte des Königs aus der Provinz an sich nahmen.

2) In Lieferungen, ober bem sogenannten Fodrum. Dieses Fodrum wurde ehebem eben so gebraucht, als wir im gemeinen Leben bisweilen das Wort: Lieferuns gen, im engern Ginne gebrauchen, um bas anjudeus ten, mas ben Soldaten geliefert wirb. Besonders fand das Fodrum Statt, wie wir aus Otto von Freisingen erseben, wenn ber Konig nach Italien gieng. (Otto Frising. L. II. C. 13. Mòs antiquus, ex quo imperium Romanum ad Francos derivatum est, ad nostra usque deductus est tempora, ut quotiescunque regès Italiam ingredi destinaverint, gnaros quoslibet de familiaribus suis praemittant, qui singulas civitates seu oppida peragrando, ea, quae ad filcum regalem spectant, quae ab accolis fodrum dicuntur, exquirant tandem ei quoque judices terrae recognoscere , dicuntur jurisdictionem, ut ex omnibus; quae terra producere solet, usui necessariis, exceptis vix bubus et seminibus ad excolendam terram idoneis, de ceteris.

Harls Geldswiff.

quan-

waren sehr dunn von Silber; daher konnten sie nicht leicht mit einem Zusatze verfälscht werden, und heißen deswegen- auch Blechmunzen (Laminati).

Die

quantum necesse fuerit, militi prosuturis, ad regios usus suppeditare aequum arbitrentur). Dieses Fodrum umfaßte aber oft viel, wie die in der Anmerk. ans geführte Stelle lehrt.

- 3) In erledigten Lehen. Co bald ein Reichs. lehen erledigt war, siel es an den König zurück, und dadurch wurden seine Einkunste oft sehr vergrößert.
- 4) In Strafgelbern. Diese bestanden entweder würklich in klingender Minie, oder in Geldes Werthe. Um nur Ein Beispiel der Art aus Otto's Lebens, und Megierungs, Geschichte anzusühren, so wurde der Herzog von Franken Sberhard, wegen öffentlichen Friedens, bruches, zu einer Strafe von hundert Talenten verzurtheilt, und da er nicht so vieles Geld aufbringen konnte, so mußte er dasur so viele Pferde geben, als man für hundert Talente kaufen kounte.
- 3) In den Einkunften aus den Zöllen. Diese mussen sum Theil sehr beträchtlich gewesen senn, da Otto oft nur einen Cheil eines Zolles einem angesehes nen Bisthume verlieh. So gab er, nach einer Urkunde vom Jahr 951 dem Bisthume Worms den dritten Cheil von dem Zolle zu Ladenburg, in der heutisgen Pfalz am Abein. (Schannat Hist, episcop. Wormat.)

Die Brakteaten wurden aus Silber geprägt; doch findet man auch etliche neuere von Kupfer. Han

- duch diese mussen beträchtlich Mvesen senn. Zwar sindet man in den Quellen keinen Wink, wie viel ges wonnen worden, wenn man abet nach der Analogie anderer neu entdeckter Bergwerke schließt, die immer das meiste im Anfange abwerfen, ingleichen nach der Reichhaltigkeit der Erze, welche noch jest die Bergswerke haben, die unter Otto dem Großen entdeckt sind, so kann man keine andere Meinung hegen.
- 7) In ben Einkunften von ben Juben. Staatsrechtslehrer und Diftorifer gegeben, welche bes haupteten, daß in dem eigentlichen Deutschlande vor dem eilften Jahrhunderte keine Juden gewesen; (S. Spener's Deutsches lus publicum, Theil III.) allein aus einer Stelle bes Ditmar von Merfes burg (Ditmari Mers. Chron. C. III. Pauperem 'adhuc episcopatum Merseburgensem lagriflua pietate respexit, et ejus provisori gisilero, quia hunc multum dilexerat, Suencam civitatem cum appertinentibus cunctis ad servitutem sancti Ioannis Baptistae tradidit, et quidquid Merseburgensis murus continet urbis cum Iudaeis et mercatoribus de moneta et foresto inter Salam ac Mildam fluvios.) ersieht man, baß-nicht nur schon im zehnten Jahrhunderte Juden in dem eigentlichen Deutsche lande gewesen. (denn diese waren schon früher hier) fors

Man will auch einige von Gold haben; allein sie sind nicht sehr alt. Sie waren von dreierlei Größe.

Die

sonbern auch, daß sie ausschließlich des Raifers Unters thanen gewesen, von welchen er gewiffe Einfunfte jog, ober, wie sie in spatern Zeiten heißen, des Raisers Ramer: Anechte. Die in der Anmerkung namlich angeführte Stelle zeigt, daß Otto der Zweite dem Bischoffe von Merseburg die Juben daselbst verliehen, welche unter benjenigen Dingen erwähnt werden, wos durch er das Bisthum Merseburg bereichern · wollte. Hieraus ergiebt fich, baß nicht nur die Jus den schon damals des Kaisers eigenthümliche Unterthanen waren, denn sonft hatte er sie andern nicht verleihen können; sondern daß sie auch schon gewisse Abgaben entrichteten, benn sonft batten fie nicht unter benjenigen Dingen aufgeführt werben konnen, welche einträglich waren. Auch Otto ber Große schon soll Die Magdeburgischen Juden bem Erzbischoffe von Mags beburg verliehen haben. (Leuberst Stabula Saxonica, N. 1191.)

Seschichte des Deutschen Reiches ze von Voigtel Den Freunden der Seschichte des Finanz: Wesens mußes interessant seyn, hier eine Angabe der Einkunfte der Französischen Könige im Mittelalter zu sinden, und sie mit den vorhinerwähnten. Einkunften der Deutsschen Könige vergleichen zu können.

Die Einkunfte der Könige von Frankreich fissen bis jumt Anfange des 13ten Jahrhunderts aus folgenden Quellen:

Die größten waren wie ein Gulbenstück, die mittlern wie ein Achtgroschenstück, und die kleinsten wie ein Zweis

1) aus ben Prevote'es, welche feit 1202 fcon vers pachtet (ferme) waren, in wie weit sie aus ungewiss fen Summen bestanden, (domaine muable). Sie trus gen im I 1202 die Summe \$2000 Pfund Pariser Wahs rung, im J. 1217 aber, als Normandie und andere Länder hinzugekommen waren 43,000 Pf., a) aus den Strafgefallen, Confiscationen, Angefallen, aus ben Droit d'Aubaine u. bgl., 3) aus den Forkgefallen, sos wohl von eigenthumlichen Walbern, als von andern innerhalb der Domainen, (la gruerie) 4) aus den Lehngefällen, an Lehnwaare ze, welche oft fehr beträchts lich waren, und woju auch 5) bas Regali Recht ju rechs nen ift, fraft beffen der Konig die Einkunfte erledigter Stifter und ben Mobiliar, Nachlaß ber Pralaten bezog, und welches ebenfalls ein Ansehnliches betrug; ben Zöllen von eingehenden auch wohl ausgehenden Magren (tonlieu assisia, malatolta, custuma, comumer etc.) 7) ans ben Munigefällen, wohin auch ges borte, wenn die in Umlauf gebrachten nicht durften um, gemuntt werden, 8) von den Juden, (welche felbst Phil. Aug. wieder juruck kommen ließ), das jährliche Schungeld, Siegelgebuhren (eine Art Stempelgebuhs ren, weil alle ihre Schuldverschreibungen auf gestegels ten Briefen ausgestellt fenn mußten) und andere Ges falle, (im Jahr 1202 betrugen sie 1200, im J. 1217 aber 7550 Pfund) Gerichtsgebühren und Strafgelber,

Zweigroschenstück. Wie viel ein solcher Brakteate gewogen hat, ist ungewiß.

Nicht allein der Raiser, sondern auch die Reichsstände, und zwar zuerst die geistlichen, ließen Blechmünzen prägen. Weil sie sehr dunn, und besonders
die großen im Gebrauche sehr zerbrechlich waren,
so wog man sie *).

Die

- s. 300 Pf. weil sie zu laut in der Spnagoge gessungen hatten. Zu diesen kam seit der Einführung der Communen die jährliche Abgabe derselben, vorzüglich aber in Nothsällen ausservrbentliche Steuern, Tailles und wie sie verschiedentlich benamt werden, entweder unverweigerliche, (ès quatre cas) oder solche, welche eigentlich nur auf Verwilligung der Stände auserlegt und beigetrichen werden konnten.
- S. J. Ch. Krause, Geschichte der wichtigsten Begebenheiten des heutigen Europa. IV. B. 2 Abth. Geschichte des Mittelalters während der großen Kreutstüge, 1795.
- dam nummis Germ. historiam Thuringicam praecipue illustrantium. Ienae, 1625.) hat zuerst die Geslehrten auf diese Blechmungen aufmerksam gemacht, und der vortreffliche Münzkenner, Joh Christoph Oleas rius dat sie (in seiner Isagoge ad numophylacium bracteatorum. Ienae 1698.) besonders genau untersucht.

Die Häller wurden im Anfange des dreisehnsten Jahrhunderts zuerst in der Reichsstadt Halle in Schwaben, wo eine Kaiserliche Münze war, geschlagen. Es waren kleine Silbermünzen, das von 60 auf eine Mark Silbers giengen; sie wurden nach Pfunden gerechnet. Mit der Zeit kamen auch kupferne Häller auf, und dadurch entstand der Unterschied zwischen den weissen und rothen Hällern.

Als die Silberbergwerke zu Ruttenberg in Böhmen sehr ergiebig wurden, ließ der König von Böhmen, Wenceslaus, um das Jahr 1253 zuserst Groschen schlagen. Sie waren Anfangs von dem seinsten funszehnlöthigen Silber (60 eine Mark), und wurden nach und nach die gemeinste Münze in Deutschland.

In England hat man von alten Zeiten her sehr für das Münzwesen gesorgt. Die Angelsachesen sührten auch die Deutsche Münze daselbst ein. Daneben hatten sie Schillinge, Pfunde und Marken (Mancuses). Erst mit dem dreizehnten Iahrhundert fangen die Schottischen Münzen an, und sie sind immer den Englischen gleich gewesen.

Die ältesten Dänischen Münzen sind die Gothischen. Als Dänemark im achten Jahrhunderte das Christenthum annahm, setzte man ein Kreut auf die Münzen. Der mächtige König Lanut I. hat sie sehr schön prägen lassen, aber lauter Silbermünzen. Diese Dänischen Münzen bestanden in Oeren, Schillingpfenningen, Schilblingen, Groten und Scherfen.

In Norwegen hat man in Altern Zeiten eigene Münzen gehabt; nach ber Vereinigung bes Reichs Norwegen mit Dänemark aber sich ber Dänisschen Münze in Norwegen bedient.

In Schweben hat man, nach Einführung bes Christenthums, kleine Münzen von geringem Werthe zu prägen angefangen, nämlich die Penningar, eine Silbermünze, deren 24 auf eine Dere gerechenet wurden. Ucht Deren machten eine Schwebische Mark. Diese Pfenninge haben sich an sechschundert Jahre im Gebrauche erhalten. Nachher kasmen die Deren und Dertingen (d. i. drei Dere) auf, welche man nach Marken berechnete. Eine Schwedische Mark machte einen Reichsthaler aus, und dazu gehörten 24 Dertingen.

In Polen hat man schon in alten Zeiten Munzen gehabt. Eine kupferne Scheidemunze und Schillinge von Silber sind die ältesten Polnischen Münzarten. Miecislaus I. hat schon ben Ruhm, daß er Solidos aus reinem Silber hat prägen lassen. Die Polnischen Thaler und Dukaten sind erst spät aufgekommen.

Von dem Münzwesen in Preußen haben wir eben so wenig umständliche Nachricht, als von dem Polnischen, und es mögen die Preußen sich wohl der Polnischen Münzen, eben so wie die Lithauer bedient haben. Doch sindet man, daß die Deutschen Nitter zuerst Silbergeld, nämelich Schillinge und Pfenninge in Preußen eingesührt haben. Die Böhmischen Groschen sind auch daselbst bald häusig geworden.

In Rußland sind die altern gangbaren Münzen unbekannt; doch hat man schon im Jahr 1245 Münzen gehabt, und von 1277 vom Großsürsten Dan. Alexandrowitz kann fast eine vollständige Suite zusammengebracht werden. Die Ropeten sind eine der gewöhnlichsten Münzen, die man sowohl in Gold, als in Silber hat. Die Griven, welche zehn Ropeten enthalten, und die Rubel, auf welche man hundert Kopeten rechnet, waren ehemals nur Nechenmunzen, dis die Russen ansiens gen, sich in Ansehung ihrer Münzen nach Deutsch- land zu richten.

Im Kirchenstaate haben die Pähste wiele Münzen präzen lassen, weil sie schon in den mittlern Zeiten das Münzrecht ausübten. Der Pahst Ha-drian 1. machte im Jahre 775 den Un ang, eigene Münzen, und zwar Denaren zu prägen *).

Bon Sicilien haben wir auch Münzen im mittlern Zeitalter. In Neapel fangen die Münzen von Rogerio an. Kaiser Friedrich II. Ließ im Jahr 1231 in Neapel die Goldmünzen schlagen, welche man Augustales nannte.

Die neuen Münzen rechnen wir von dem funfzehnten Jahrhunderte an, und theilen sie in vier Rlassen. Es sinden sich nämlich 1) Scheidem ünzen, oder kurrentes, gangbares Geld. 2) Medaile len oder Schau- und Denkmünzen. 3) Nothmünzen, welche bei großem Geldmangel und Noth an Statt des ordentlichen Geldes geprägt worden sind, und 4) Rechenmünzen, oder Jettons, Jahlp fenninge, auf welche besonders die Hole länder viel halten, und welche zuweilen merkwürzbige Geschichten betressen. Bei seder Rlasse ist etwas besonders zu merken.

Es

^{*)} S. lo. de Vignole de denariis vett. Pontificum.
Romae, 1712.

Es sind besonders zwei Arten von Goldmünzen fast in ganz Europa gangbar geworden, nämlich die Dukaten und die Goldgülden. Beide sind in Italien aufgekommen, und von ziemlich gleichem Werth; doch sind die Dukaten bis jest die gangbarsten geblieben.

Es ist gewiß, daß die Dukaten zuerst unter ber Regierung des Königs Rogerius von Sicilien, und zwar im Jahr 1140 in dem Herzogthume Apulien geschlagen und a Ducatu so genannt worden find. Sie wurden bald in Italiem Mode, und 1280 von den Venetianern gemunzt, kamen durch den Handel mit Italien heraus nach Deutschland, wurden jedoch in Ungarn eher und in Deutschland später geschlagen'; ihrer wird in der Reichsmunzordnung von 1351 am ersten gedacht, und in R. Ferdinands Münz. Edift von 1559 werden sie authoristret, und wird ihnen ihr Gehalt und Werth angewiesen, der anfänglich mit I Pfund Saller und einem Gulden einerlei war; ihr Rame war zuerst allgemein und bedeutete nicht allein goldene, sondern ugleich auch silberne Münzen *). Es gab silberne Dukaten, die ben Venetianischen Silberfronen für 88 Kr. an Schrott und Korn gleich waren. Es

^{*)} S. Repertorium der Nürnbergischen Geschichte und Münze kunde, von Johann Carl Sigmund-Kiefhaber.

Es ist im 13., 14. und auch noch im 15. Jahre hundert kein bedeutender Unterschied zwischen Dukaten, Goldgulden und einem Pfund Häller gewesen; man hat als den eigentlichen Dukaten so
sehr nicht ausgezeichnet, und ihn wohl gar unter
dem Namen der Gulden begriffen.

Daß bes Dukatens in den Reichsmungsebikten nicht eher als im J. 1559 gedacht wurde, ob er gleich in Deutschland schon früher üblich war, behauptet Köhler in den Münzbelustigungen; es ist aber erweislich, daß der Dukate nicht nur in Kaiserl. Münz-Privilegien und andern Urkunden viel eher, sondern auch in der zu Augsburg 1551 vom K. Karl V. errichteten Reichsmünz-Ordnung und Valvation der Münzen würklich vorkomme.

Im J. 1521 verlieh Raiser Karl V. der Stadt Augsburg das Privilegium, daß sie und ihre Nachkommen in der Stadt eine Münzstätte errichten, und darin Dukaten, Aheinische Gulden, auch Silbermünze, als Dickpfenninge zu ganzen oder halben Dukaten oder Gulden, auch zwanzig, funfzehn, zehn, acht, sechs, vier und zween Kreuzen, zehn, acht, sechs, vier und zween Kreuzen zu. schlagen und münzen solle, doch so, daß der Dukaten mit Schwer, Strich und Korn, Nadel und Grad, Gehalt, auf Zahl- und Währschaft den Hund Grad, Gehalt, auf Zahl- und Währschaft den

Hungarischen, Venetianischen, ober Mailander, ober Florenzer Dukaten gleich sep. (Gegeben zu Worms den 21. Map.) Hier kommen also nicht nur die Dustaten vor, sondern es scheint auch, daß die Augs. burger die ersten im Deutschen Reich gewesen, weil sonst keiner Deutschen Dukaten gedacht wird, nach deren Sehalt die Augsburger geschlagen werden sollten.

In eben diesem 1521sten Jahre erhielte auch die Landschaft in Kärnthen von dem Erzherzog Ferdinand zu Oestreich die Freiheit, Oukaten, Rheinische Gulden, Leopolder einen auf 4 Kreuper, 2-Kreuper, Pfenning und Haller zu schlagen. (Gräß den 12. July.)

A. 1530 ertheilte K. Karl V. der Stadt Kaufben ern die Erlaubniß, goldene und silberne Münzen, als nämlich die Dufaten, Kronen, Goldgulden, Iwanziger, Zehner, Bapen, halbe Bapen 2c. zu schlagen. (Augsburg den zo. Nop.)

In dem Bericht, den 1551 die auf dem Valvations- Tag zu Rürnberg gegenwärtig gewesenen Sesandten und Wardeine der Reichs Rreise an den Kaiser haben ergehen lassen, wird gar vieler Deutscher Dukaten gedacht, als: der Augsburger, der BaiIm Werth war anfänglich ein Pfund Heller, ein Gulden oder 60 Kreuzer, und ein Dukate wohl einerlei. Der Dukate stieg aber bald auf 1st 12 kr., bis 1st 20 kr., und man wunderte sich, daß er Anno 1548 gar auf 100 Kreuzer gekommen. Die Kostbarkeit des Goldes gegen die nach und nach eingerissene Geringhaltigkeit der silbernen Scheidmunzen und gegen die emporzekommenen zweilöthigen Groschen oder Reichsthaler, war Schuld daran. Was würden unsere Alten sagen, wenn sie von dem ganzenormen Werth des Ducatens, den er im zojährigen Krieg und in den letzten Kriegen gehabt hat, hören sollten.

Die Goldgulden sind zu Florenz aufgekomsmen, bald in Deutschland von den Rheinisschen Rurfürsten nachgeahmet und gemeiniglich mit dem Bildniß Iohannis des Täufers, des Schußspatrons von Florenz, aber auch mit andern Heisligen geziert worden.

Goldgulden wurden zu Rürnberg auf die Einstüge der Kaiser, z. B. auf den Einzug Maximislians II. Rudolphs II. und Josephs I. gesprägt *).

In

^{*)} Der Nürnbergischen Münzbelustigungen zweiter Eheil, von Georg Andreas Will.

^{*)} Repertorium der Nürnbergischen Geschichte und Müns: kunde. In einem Haupt: Register über die Nürnbergis schen

In Deutschland finden wir unter den Goldmunzen ältere Goldgulden, als Dukaten. Diese alten Goldgulden sind aus feinem Golde gemuntt, und daher häufig eingeschmolzen und selten geworden.

Ein Goldgulden (Aureus numus, Solidus major) enthielt 30 Denarios, ein Denarius aber, 2 minuta Denarismi, oder 60 Folles-

Im 16ten Jahrhundert hat vorzüglich Rürnberg mit Ausmünzung solcher Goldgulden fortgefahren, nachdem die durch die Ferdinand'sche Münzordnung vom Jahr 1559 eingeführte Bestimmung, auch von andern Fürsten genehmigt worden
ist **).

Die

gischen Münsbelustigungen, dem noch ein kleines Nes benregister über die Sprüche oder Motti auf den bes schriebenen und angeführten Münsen beigefügt wird, von dem Verfasser eben dieser Münsbelustigungen. Nach dessen Tobe herausgegeben von Johann Carl Sigs mund Rieselschen Buchhandlung. 1800.

*) S. die Nürn bergischen Münibelustigungen, erster Theil, in welchem so seltne, als merkwürdige Schaus und Geldmünien sauber in Aupser gestochen beschrieben und aus der Geschichte erläutert worden, nehk einem Haris Geldswiss.

Die Silbermungen find in neuern Zeiten zahlreich und mannigfaltig. Die Grofchen maren ehemals in Deutschland, wie die Tournosen in Frankreich, die größten Gilbermungen. Sie find Statt ber Pfenninge gefommen, und haben biese, namlich bie guten und alten, vertrieben. Fürstengroschen in Sachsen betragen breißig Albus, im Wirtembergischen, am Rheinstrom, und in Hessen 30 Pfenninge, und in Nurnberg ein Pfund. Ganze und halbe Grosch en gehören zu ben fleinern Scheibemungen. Sie baben ben Namen vom Jtalienischen grosso, und dieses vom Lateinischen crassus, bedeuten eine grobe, bicke Munge, die zwolf Pfenninge, ober einen Dreier gegolten, wovon ein und zwanzig einen Gulben ausgemacht ihaben; sie kamen mit ben Meignischen Groschen; die in Franken nach. geahmet wurden, erhielten auch noch verschiedene Namen, der Reichs. Silber, Fürsten . Zinns . Spig. Schwerd . Kreut . Schild . Schneeberger . Zwidauer . Schneeberger . Groschen , auch Judentopfe. Sie wurden auch in Nurnberg und besonders in der Vorstadt Wobrd zu Zinsen, Eigengel-

Vorbericht, die Sammlung ber Rurnbergischen Soldgulden enthaltend, herausgegeben von S. A. Will, Nurnberg, 1764.

gelbern und andern Zahlungen gebraucht; doch scheint sie Nürnberg vor dem Jahre 1552 nicht selbst geprägt zu haben *).

Unser heutiger Groschen erhielt breierlei Ramen: er hieß: ein Reichs. Groschen, weil er eine nach einem Kaiserlichen Detret geprägte Reichsmünste mar; ein Zwölfer, weil er 12 Pfenninge **) oder 4 Dreier gegolten; ein Ein und zwanziger, weil 21 einen Gulden ausmachten, weswegen er auch die Zahl 21 in dem Reichsapfel vorweißt. Gleichwie nämlich 84 Dreier, oder sogenannte kleine Gröschelein einen Gulden oder 60 Kreußer ausmachten, so machten auch 42 halbe und 21 ganze Groschen einen Gulden. In dem Pellerischen Bedenken heißt es von diesem ganzen Groschen, oder unserm Zwölsfer, also:

"Circa finem der Ferdinandischen Münze Ordnung de A. 1559 wird der Zwölfer gedacht, daß nämlich 21 Stück derselben (wie sie denn mit I2 dem

^{*)} S. Repertorium der Nürnbergischen Geschichte und Münzkunde. Von J. R. S. Riefhaber.

^{**)} Schwäbisch Hall hat vor dem Jahr 1500, 180 Pfennige oder 360 Häller auf einen Gulden gemüntt,

dem N. 21 vormals nach bieser Münzordnung bezeiche net gewesen find,) für einen Reichs-Gulben, (als das Surrogatum des Rheinischen Goldguldens ju 8 Pfund und 12 Pf.) oder für 60 Kreußer, oder 15 Bagen gerechnet, in qualitate einer passirlichen gandmunge ferner haben sollen genommen werden. Allhier zu Nürnberg aber ist nicht nur A. 1552, sondern lange vorher diese Mung. Sorte gang und geb gewesen, gestalten vermöge ber, der Eigenzinse halber A. 1524 gemachten Verordnung, 22 derselben und 20 Pfenninge darauf, oder aber 26 Bagen und 10 Pfenninge, dem Eigen . und Garten Derrn für einen Stadtmahrungs Gulben zu bezahlen, dem Erbmanne freigegeben worden ist. Im übrigen scheint biese Munzsorte ben Meignischen Groschen nicht ungleich zu senn; ba 21 Stuck einen Meignischen Gulben, auf dem Jug des Reichsthalers zu 24 Groschen, ober nach Proportion der Rheinischen Währung, der Thaler zu anderthalb Gulben, ausmachen, für einen Rheinischen Gulben aber nnt 16 Groschen gerechnet worben, mithin beiberlei Wahrung respective cum additione eines Quarts, und' subtractione eines fünften Theils zu berechnen und zu vergleichen stehet."

Der Stadtwährungsgulden hat 22 unserer Zwölfer gegolten, und der Landwährungs-gulden nur 21 *).

Erst im funszehnten Jahrhundert war man dars auf bedacht, größere Silbermünzen zu mehr rerer Bequemlichkeit zu prägen, welche aber erst nachher den Namen Thaler erhielten. Im Unterschiede von Schaumunzen von gleichem Werthe versteht man unter Thalern eine solche zweilsthige Kurrent-Münze, die auf beiden Seiten geprägt ist, und davon acht Stücke eine Mark ausmachen.

Der Thaler ober die zweilsthige Rurrent. Münze, hat seinen Ursprung dem Erzherzoglichen Hause Desterreich und seinen Namen, dem Joachims. Desterreich und seinen Namen, dem Joachims. Thale, darin sich die Gräsich Schlickischen Bergwerte besinden, zu danken. Der Thaler des Kursürsten Dietrichs zu Mainz von 1438 ist und bleibt ein Gedicht. Viel gewisser ist die Münze des Erzherzogs Maximilian, mit der Burgundischen Maria von 1479. Der erste würkliche Thaler und die zweilsthigen Stücke, welche 1484 und 86 Erzherzog Sigmund in Throl hat schlagen lassen, sind es noch unstreitiger, so daß also auf eine oder I33 die

^{*)} S. die Nürnberger Müntbelustigungen, zweiter Ebeil. Von G. A. Will.

die andere Weise es dabei bleibt, daß die ersten zweilsthigen Münzen und nachher sogenannten Thaler, dem Desterreichischen Hause zuzuschreiben sind. Es folgten aubere Reichsstände, als Heffen, Lothringen 2c. auch Ausländische, besonders die Schweizerisch en Kantons bald nach. Auf Gebalt und Gewicht kam es Anfangs so genau nicht an. Man findet zweilothige, auch solche, die etwas mehr, und auch einige, die etwas weniger wiegen. Sehalt war meistens funfzehnlöthig, ja manche noch feiner, und ber Name Dick-Pfennige, Dick-Groschen, Gulben · Groschen, Reichs · Gulb. ner und Gulben, welche brei lettern Benennungen baher fommen, weil biese Mungen in Silber das Rämliche gelten und werth senn sollten, was ein Rheinischer Gulben, oder jest sogenannter Gold-Gulden werth war. Um das Jahr 1500 fieng Rursachsen an, aus bem in seinen reichen Erzgeburgischen Bergwerken erbeuteten Silber, dergleichen silberne Dick-Groschen zu prägen, und zwar in so grosser Menge, daß selbige eine allgemeine Munge in Deutschland, unter bem Na. men Klapp Münzen wurden, und auch nach der Zeit und der heftigen Einschmelzungs-Verfolgung ungeachtet, häufig gefunden worden sind. Doch badie Menge junahm, siel der Werth.

Die neue Ausgeb. Mange wurde nun unter zwei Loth schwer und 142 lothig, ober auch zu '14 Loth -3 Quint geprägt, und man fand alsbann zuerst für nothig, sich gegen dieselbe burch Mung-Verordnun, gen zu verwahren. In bem schonen und nütlichen Mung. Archiv hirschens findet sich im ersten Theil eine sogenannte Mäßigung ber auslänbischen Mung, wie mans in ben Wechseln nehmen soll von 1503, worin bestimmt wird: Die großen Groschen, die die herrn von Sachsen *) einen auf einen Gulben, beg. gleichen ber Groschen zu halben Gulben geschlagen, sollen in biesem Werth gar nicht genommen werden, ob aber die je einbrechen wollten, soll ber große für sieben Pfund 21 Pfenning, und der andere für vierthalb Pfunden eilfthalben Pfenning genommen werben. Auch die Nürnbergische Vorsicht erwachte, und der Rath vereinte sich 1510 auf funf Jahre mit Kurpfalz, Bamberg und Branden. **F** 4 burg, .

^{*)} Die Hersoge von Sachsen, Friedrich der Weise se, sein Bruder Johann, und ihr Vatersbruder Albert ließen zu Annaberg, wo sehr ergiebige Bergwerke waren, Dickgroschen in großer Menge schlazen. Diese Sächsischen sind die zweite Sorte von Chalern, welche aber noch nicht Chaler hießen, nur 24 Loth Silber enthielten, und also zwei Loth Kupser auf die, Mark Busak hatten.

burg, wegen der von ihnen auszuprägenden großen und kleinen Schillingen und Pfenningen, und setzte mit diesen großen Reichsständen zugleich alle and dere Silbermunze, und also auch die Sulden und Sulden. Groschen, oder jetzigen Thaler, ausser Kours.

Mit dem Jahr 1517 wurde bagegen die Menge derselben badurch start vermehrt, daß die Grafen Schlick, Herren von Bassan, in ihren Joa-chims-Thaler Bergwerfen bergleichen zu prägen ansiengen. Dieser Umstand gab Gelegenheit zur noch jetzt gewöhnlichen Benennung: Thaler oder Joa-chims-Thaler-Gulden. Eine Benennung, die man aber damals nur durch den gemeinen Gebrauch einführte, und die nicht eher als 1549 in öffentlichen Münz-Ediften portommt.

Kunmehr entstand eine Art von Theilung zwischen den Deutschen Reichsständen in Ansehung dieser immer häusiger werdenden Münze. Diesenigen von ihnen, welche Bergwerke in ihren Landen hatten, sanden ein anderes Exeresse bei deren Aus. prägung, als die, welche das Silber kaufen mußeten. Erstere, als Braunschweig, Mannsfeld, Schwarzburg, Hohnstein, und andere, folgten dem Kursächsischen und Eraf. Schlickischen Beispiel nach, und siengen um das Jähr 1520 ober bald

Bald hernach an, ftark zu prägen. Die andern, barunter auch Rurnberg gehört, flagten über biese Menge, raumten bas gleiche Werhaltniß eines Thalers mit einem Gold. Gulben nicht: ein, und wehre ten fich bagegen durch Bereine und Berordnungen. Lettere scheinen auch um so mehr Grund gehabt in haben, als der Thaler noch burch fein Reichs. Gefetzi gewürdiget, sein Werth bestimmt und fesigesebet war, und selbiger, nach jedes Mungkandes Belieben, vermehrt und verringert werden konnte. Das: her entstanden die Rlagen auf ben Reichstägen ju-Trier, Colln, Worms, Rarnberg, von 1512: bis 1524 über den Verfall des Münzwesens und ber Wunsch, zu einer beständigen Münze zu kommen, bessen Erfüllung aber burch die Reichsabschiebe, immer von einem Reichstage auf den andern, weil die so verschiebene Absichten nicht vereinigt werden konnten, verschohen werben mußte.

Endlich trat der vom Raiser Karl angeordnete Statthalter und das Reichs. Regiment zu Eslin. gen 1524 den 10. November mit der längst geswänschten Münz. Ordnung hervor. Das Stück oder Pfenning, deren einer einen Rheinischen Sulden macht (nämlich von unsern Thalern wurden acht auf die Mark bestimmt, der Sehalt sollte 15 Löthig senn, und die Mark für 8 Gulden 10 Schilling und

und 8 Häller in Gold ausgemünzt, und durch bas Reich Gulbener genannt werben. Die Stücklung sollte halbe Gulden senn, Derterer oder Viertel-Gulben, Zehner ober Zehntels-Gulben, Groschen, beren 21 einen Gulden, halbe Groschen, beven 42 einen Gulben ausmachen, und fleine Groschlein, beren 84 auf einen Gulden geben. ber Münze sollte ber Reichsabler mit der Umschrift Mo. Ca. V. Cae. et. Ro. Imp. gesetzt und geprägt werben. Allein diefe berühmte Eslinger Mung. Ordnung fam niemals recht in Gang, und erwuchs ju keinem Reichsgesetz. Sie scheint keinem ber beiden Theile genug gethan zu haben, und die folgenden Reichstäge von 1526 und bis 1530 unterwarfen fie einer weitern Berathung und Untersuchung. Am 1. April 1531 wurde zwar ein Reichsmunztag nach Speier angesett, nachbem aber wenige versamm. lete Gesandte auf die übrigen vergeblich 8 Tage gemartet hatten, giengen sie auseinander, und derselbe zerschlug sich fruchtlos. Dem burch den Reichs. abschied von 1532 auf bas folgende Jahr abermals nach Speier bestimmten Mung. Konvent gieng es nicht viel besser, nachdem Kursachsen und Baiern protestiret, sund die Versammlung verlassen hatten.

Einzelne Reichsstände mußten sich also in Ermanglung einer Reichs-Verordnung durch eigene VerVerträge und Müng. Vereine helfen und rathen. Eine barauf abzielende Zusammenkunst wurde 1533 zu Augsburg gehalten, und im darauf folgenden Jahr wieder daselbst zwischen verschiedenen Ständen des Fränkischen und Schwäbischen Kreißes versammlet. Selbst der Römische König Ferdinand kam 1535 mit den Herzogen von Baiern und den Pfalz. Grafen Otto Heinrich und Philipp, dann mit den Reichs. Städten Augsdurg und Ulm, wie sie sich des Münz. Wesens halben verhalten wollten, überein, und gab darin von dem Eslinger Fus nach, indem der Reichs-Gulden 14 Loth 2 Quint 3 Pf. sein halten sollte **).

Die Schlickenthaler sind also würklich die altesten, wenn man auf den Namen Thaler sieht;
denn die vorigen gleichschweren Münzen haben noch
nicht Thaler geheissen; wenn man aber auf das
Gewicht dieser Münzen sieht, so sind sie alter, und
schon im funszehnten Jahrhunderte gangdar gewesen.
Man nennt die Thaler im Lateinischen Numos unciales, weil sie zwei Loth schwer senn müssen; genauer zu reden müssen sie aber von den viel neueren
Numis joachimicis oder Vallensibus unterschieden
werden. Es ist zwar der Sehalt der Thaler nachher
noch etwas verringert, und 1566 der Zusax von Ku-

^{*)} S. ber Rurnb. Mungbeluftigungen ifter Theil.

pfer auf I koth 14 Gran zu einer feinen Mark bestimmt worden; gleichwohl ist doch der Unterschied geringe, und man nennt also dergleichen Thaler alt Schrot und Korn, d. i. Gewicht und Sehalt. Nachsber ist das Schrot zwar geblieben, aber das Korn sehr verringert worden, und dieß hat eben die alten Thaler so selten gemacht.

Die Kurbrandenburgischen Thaler sangen von 1521 mit Joachim I. an, und die alten sind fast alle selten. Die Baierischen werden nicht hierher gerechnet, weil dieses Haus erst spät die Kurwürde erlangt hat.

linter ben Preußischen Thalern ist ber Aus.
beutethaler von 1701 mit der Inschrift: Suum
cuique, ingleichen der Ordens. Thaler von 1705,
mit eben der Umschrift, und der mit dem gekrönten Wappen von Reuschatel und Valengin von
1713 selten zu sinden. Man kann hierher den überaus seltenen Souveränitäts. Thaler Kursürst
Friedrich Wilhelms von 1657 rechnen, welcher
die Umschrift hat: Providentiae hase divinae obnoxia. Diese beziehen sich auf das Schwerdt und Zepter in den Händen des Kursürsten.

Auch ist der Thaler K. Friederich Wilhelms
1. von 1713 selten, auf dessen Rückseite ein zur Son-

Sonne auffliegender Abler, wit der Umschrift steht: Nec soli cedit. Diese Umschrift war eine Beantworf tung der stolzen Französischen Devise: Nec pluribus impar. Der Thaler ist in geringer Anzahl ausgemünzt, und aus gewissen Ursachen wieder eingewechselt; baher hat man ihn selten zu sehen bekommen. Eben dieses Königs Thaler mit bem haarsopf find nicht sehr gemein.

-In England heißen die Thaler Kronen, und die altesten sind unter Eduard's IV. Regierung 1551 und 1552 geprägt worden. Der König ist auf denselben gekrönt und geharnischt zu Pferde vorgestellt, und auf der Rückseite ist bas Englische Bappen, mit der Umschrift; mit Gothischen Buchstaben: Posui Deum adiutorem meum. in ber Eile geschlagene Feldthaler König Karl's I., auf deffen einen Seite nur die gekrönten Buchstaben C. R. stehen, und auf der andern & (bas ift funf Schillinge) ist auch selten, und aus des Königs Tafelgeschirr geprägt. Am allerseltensten ist wohl die Krone des Ollivier Kromwell's von 1658.

In Rugland hat man sich lange Zeit bloß mit kleinen Mänzen beholfen, und am fpatesten die groß. fen Silbermingen nachgeprägt. Alexius Michae. owth hat zwar schon gange Rubel schlagen lass

sen, boch hat Peter der Große zuerst das Münzwesen verbessert, und die Silbermünze nach Deuts
schem Fuße eingerichtet, auch den Banlancier
eingeführt. Man nennt die Spezies-Thaler in Rußland Rubel, wovon der auf die Schlacht bei Pultawa selten ist, wiewohl er eigentlich zu den Medaillen gehört.

Schweben hat jest den schwersten, Frankreich den leichtesten Thaler im Umlauf. ift der schwere Spezies. Thaler in die Stelle der Daler Kupfermunze getreten, die nur i pon jenen werth waren. Jenes theilt diesen schweren Thaler in 48 Schillinge, dieses den seinigen in 60 Solst Zwei Swedische Schillinge Spezies find 5. Frangosischen Gols ungefähr gleich. Port aber theilt sich der Schilling noch in 12 Theile, namlich Dere, hier in 12 Deniers ober Liards. Für beiberlei kleine Münzen kann man noch gewisse Bedürfnisse in beiden Ländern kaufen. Die inländische Zirkulation in Schweden ist aus andern Ursachen Aber ver schwere Thaler macht ihr keine lahm. Schwierigkeit in allem Ankauf und Auslöhnung im Lande. Man sett sich dort leichter auseinander in Oeren, die 375 des schweren Thalers sind, als bei uns in Dreilingen, deren 152 des leichtern Thalers. die zudem so selten bei uns sind, daß ich eis gentgentlich nur von Sechslingen, deni 36 eines Thalers reden sollte. Aber Schweden ist mit seiner Münze innerhalb seiner Gränzen, wie isolirt, und kein Gränzhandel veranlaßt den geringern Mann zu Vergleichungen seiner Landesmünze mit gleichnamisgen ausländischen Münzen *).

Selves ausserhalb Europa übergehe, will ich noch ein kurzes Verzeichniß verschiedener Geld. Sorten liefern, welche ehemals in Deutschland unter bas kurrente Geld gehörten, oder auch noch darunter geshören:

Achtlinge, bber Körtlinge; Albus; Ba
hen, ganze und halbe; Konventions. Gelber; Denarien; Dickgroschen, oder Dickpsenninge; Dreibähner; Oreier, welche eigentliche Groschen, oder Halbsechser sind; Oreier, Dreier, Dreier, bällerer; ober Oreipfenningstücker, Oreibällerer; brei Quint und anderthalb Quint schwere Stücke; Dukaten; Ein und Zwanziger; Follis;

^{*)} S. Johann Georg Busch's, sammtliche Schriften über Banken und Münzwesen. Theils vom Verfasser .
neu bearbeitet, Theils nach seinem Lobe gesammlet. Hamburg, 1801.

elis; Fünfer, Fünferlein; Funfzehnerz Goldgulden; Groschen, ganze, halbe und fleime Gröschlein, Konventions. Groschen; Gulben, Guldener, Neichsguldener, Stadt ind Landwährungs. Gulden; Guldengroschen, ganze und halbe; Guldener, oder Zweidrittelstücke, hälblinge, halbere; häller; Interims. Thaler; Judentöpfe; Körtlinge; Kopfstücke, ganze und halbe; Kreustinge; Kopfstücke, ganze und halbe; Kreustiche. Tiroler. Wechsel. Kreuster: Kreuster. Hische. Tiroler. Wechsel. Kreuster: Kreuster; Kopf. Polemischer; Konventions. Landmünzen, ganze und halbe, Konventions. Landmünzen, geopolder; Warien. Groschen; Minuta denarismi, oder häle

^{*)} Kreuher, im eigentlichen und eigern Sinne ist eine kleine Scheidemange, die 4 Pfenninge gilt, hat vers muthlich in den Kaiserlichen Erdlanden, besonders in Korol, ihren Ursprung genommen. Er kommt in den Raichtgeseigen zuerst im Jahr 15a4 vor, wurde zu eis nem Münzrechnungssuß angenommen, und in der Münzs Ordnung von 1551, so wie in dem Münzs Schift von 1559 als eine Reichsmünze eigentlich authorisiret, aber auch von auswärtigen Reichen gepräget, und die Welt das mit überschwemmt.

S. Repetebrium ber Rurnbergischen Geschichte und Mungfunde von Rie.fhabet. Nergl. die Rurnb. Münzbelustigungen. Oritter Theil. Won G. A. Will.

ler; Novi, nämlich Häller; Oerterer, Ort, halb Ort; Pfenninge, alte und neue; Pfünder; Plappert*); Reichs. Guldener; Reich& tha.

*) Die Stadt Ruruberg befam erft vom Raifer Sigmund im Jahr 1428 die Erlaubnig, eine filberne Munge zu schlagen, halb fein und halb Bufan, beren 86 Stude auf eine Nurnbergifche Mart geben follten, und die man Schillinge, nennen mochte. Der ges meine Mann nannte fie Plappert, und es berricht, in Ansehung bieses Worts, die Ungewißheit wie bei bem Worte Schilling und andern bergleichen Bors tern. Doch ift es eine vor andern gang wohl angunehe mende Meinung Deinischens, ber ben Plappert von blapf und hart, a duritie in sonando, quando cadit, ober von den alten plappern, welches wir noch für plaudern gebrauchen, (sensu al sono in genere ad trepitum linguae translato) herleitet. Denn bag blaffart so viel als bleich, ober Plappert so viel als Blankswerth (wie Pfenfert, Pfemmert) d. i. Pfenning werth). beißen soll, scheint viel zu gekuns felt und unnatürlich ju senn. Es hat aber auch nicht allein ber Rurnberger gemeine Mann ten Plaps pert fo genannt: er scheint überall bekannt gewesen su feppe und hatten auch die Stragburger ihren Rathsplappert, der, wie der abent angeführte Ratheschilling, ein Chrengeld mar, welches unter bie gegenwärtigen Rathspersonen bei jeder Session

ausgetheilet wurde. Sarls Geldswiff.

免

thaler; Schilling *) (Scolingus, Schillingus), große und kleine; Sechsbäßner; Sechser, Sechse linge,

- S. Der Nürnberglichen Münz Beluftigungen, Erster Theil, von Georg Anbreas Will.
- follen auf die Mark geben, und 7 Loth halten, die alten großen Markgräfischen Schillinge galten 7 Pfkleine Schillinge ober Bierer, zu 4 Pfenninge gange bar. In den altesten Zeiten giengen aber schon 1. Denarii oder Pfenninge auf einen Solidum oder Schilling. Schilling war auch, wie Pfenning, ein allgemeines Wort, welches zur Bezeichnung aller Münsten, goldener und silberner, auch Geldwerthes gebraucht wurde.
 - S Repert. ber Murnb. Geschichte und Münzkunde von Riefhaber.

Es waren die Schillinge schon in sehr alten Zeisten bekannt, und Theils goldene, Theils silberne. Der goldene Solidus ist zuerst bei den Römern im Geschruch gewesen, zu den Zeiten, als die Fränkischen Könige, Meroväer und Clodoväer, mächtig zu werden begannen, die sehr viele kleine Gülden schlusgen, wie unsere Dentschen Fürsten, welche von ihnen Tremisses genannt worden, und auch der große ganze Kömische Gülden ist hin und wieder; selbst in den Rechten und von dem Kaiser Justinian, Solidus gesnannt worden, und per schles gesnannt worden, und kinian, Solidus gesnannt worden, und Leschen schwer gewesen. In

linge, oder Sekling, halbe und doppelte; Sechs."
und dreißiger; Thaler, Konventions. Dop.
R2 pel-

Karl bes Großen Zeiten ift ein goldener Solidus im Gebrauch gewesen, indem ihm die Schotten 2500 Solidos in Golde zum Tribut geben und erlegen mußten.

Silberne Solidos findet man im 7ten, ja ichon im 6ten Jahrhunderte, vornämlich bei ben Gothen und Franken. Als Sifenand, ber Gothen Ronig, dem Frankischen Könige Dagobert für die Kriegss hulfe in Mothen so Pfund Goldes gelobet, hat er ihm Statt bes Goldes zweimal hundert taufend Solidos im Silber gesandt. Won, ben Franken ift auf bie sammtlichen Deutschen, so wie die Art nach Pfuhs ben, Schillingen und Pfenningen zu rechnen, überhaupt also die Munge, die wir Schilling nens nen, insbesondete gefommen. Daber findet man auch den Schilling so baufig in allen Deutschen Reche ten, auch in ben Sachsischen, auf welche lettere porjüglich die kurze Kafinerische Abhandlung (do Solidorum valore) ihr Augenmerk richtet, und in fo ferne auch weniger gewähret, als man sich nach ihrer allgemeinern Aufschrift verspricht.

Bei uns Deutschen war Anfangs die Proportion von 12 zwischen Gold und Silber, mithin sind auf ein Psund Silber 20 Schillinge, oder 240 Pfens ninge, und 12 Psenninge auf einen Schilling gegangen. Die Aurei, oder Schillinge in Gold,

pel. Reichsthaler; Halbe. (Konventions.) Gulden) Drittel. Viertel. Sechstel. Achtel.

etwas kleiner, als die der Franken, und giengen davon nicht 72, sondern 80 auf ein Pfund. Daber ein folder Schilling in Gold fo viel, als 3 Schillinge in Gilber, ober 36 Pfenninge gegolten, und also ein Pfund Goldes so viel Schilslinge in Gilber ausgemacht hat, als ein Pfund Gile ber Pfenninge enthielt. Ein Schilling in Gils ber war so viel als ein Pfenning in Gold und bas Pfund Gilber war 63 Schillinge in Gold, Die eben eine Unte ausmachten, werth. Nachmals kam Die Proportion von Gilber und Gold von 12 auf 10: die Munge war inzwischen noch gang fein, unverfalscht und ohne Zusat; gewinnsüchtige und betrügerische Leute machten fich aber an bas Gewicht, und es giengen gwar ber Zahl nach noch 20 Schillinge auf bas Pfund, aber fie hatten ihr Gewicht nicht. Durch die immer mehr auffommenben Bergwerke wurde inzwischen bas fogenannte Markgewicht zu 16 Lothen eingeführet, und die Pfunds : Rechnung Cheils verdränget, Theils aber boch beibehalten. Nun entstand Verwirrung über Vers wirrung im Muntwesen, und diese wurde durch die geschehene Verfälschung der Gelder und den aller Ors ten beliebt gewordenen Bufat, oder die Bermischung des Silbers mit Rupfer, vermehrt, daß der rechte Werth der ehemaligen Pfunde. Marke. Schile line

tel. und Neuntels. Thaler; Vierer, ober kleine Schilling; Witten; Zehner; Zwanziger; Zweibrittelsstücke, ober Gulbiner; Zweier; Zweifreugerstücke; Zwölfer; Zwölfbasener*).

R 3

Un•

Ł

linge, Pfenninge und Saller, kaum mehr, selbst nicht allezeit von den geschicktesten und erfahren, fen Rungkennern, zu finden und zu bestimmen ist.

Indem die alten Schillinge in Gold durch die in der Mitte des 13. Jahrd. aufgekommenen Florentiner Gulden, Rheinische und andere Goldgülden vertries den, und gänzlich ausser Kurs gebracht wurden, erz hielten sich dasür die silbernen um so viel mehr, weil die Pfund und Markrechnung in Deutschlaud, nur allein die Seeskädte ausgenommen, wegen vieler Uns bequemtichkeit, abgeschafft, und die neue Rechnung nach Gulden, Schillingen, und Pfenningen eingesühret wurden. Die Schillinge regulerten sich dabei nach den Pseuningen, gute Pseuninge machten gute Schillinge, geringe und leichte Pseus ninge aber, geringe Schillinge. Doch war und blieb allezeit sast an allen Orten der Fuß, daß zwölf Pfenninge einen Schilling machten.

- S. Der Rurnbergischen Münge Beluftigungen Erfter Cheil, von Georg Andreas Will.
- *) S. Repertorium der Nürnbergischen Geschichte u. Rünzfunde. Herausgegeben von J. R. S. Kiefhaber.

Untern den neuern Asiatischen Vollern wollen wir mit der äussersten östlichen Gränze anfangen,
und von dem Gelde der Chinesen reden. Vor undenklichen Zeiten hatten sie ordentliche geprägte Münzen von Gold und Silber, auf welchen der wahre
Gehalt derselben geprägt war; heutzutage aber haben sie, bloß gediegenes Silber *), welches in
größern oder kleinern Stangen besteht. Haben sie
größere Summen zu bezahlen, so geden sie verschiedene dieser Stangen hin; ist die Summe gering, so
schneiden sie von einer Stange ein solches Stück ab,
welches so viel wiegt, als sie brauchen. Durch die
lange Gewohnheit haben sie eine solche Fertigkeit
und

- Der Kaiser von China hat sehr wenig von seinen Einkunften übrig, was er nach seinem Belieben vers wenden kann, und sehr oft sehlt es ihm an Geld, um seine Armee und andere Staatsbedürsnisse bezahlen zu können, ungeachtet die Oberstäche des Chinesis schen Reichs innerhalb der großen Rauer 1,297,999 Englische Quadrat : Meilen, oder 830,719,360 Engl. Morgen beträgt, und die Bevölkerung sich auf 393 Millionen Seelen beläuft. Was hätte China wers den können, wenn es nur seit dem 16ten Jahrhuns dert solche Fortschritte in der Kultur gemacht hätte, wie einige Europäische Reiche!
 - S. Barrow's Reisen in China. Aus dem Engs lischen übersetzt. Erster und zweiter Theil. Sams burg 1805.

und Genauigkeit erlangt, daß an dem Gewicht, das sie liefern wollen, selten ein Gran zu viel, oder zu wenig ist.

Daher haben sie beständig eine Wage und einen Probier. Stein bei sich, um sowohl das Gewicht, als auch die Feinheit des Silbers genau zu wissen. hat eine Stange Silber den vollkommenen innern Gehalt nicht, so muffen sie, so viel davon abgeht, verhältnismäßig durch das Gewicht ersetzen. Wage bestehet aus einem kleinen runden Teller, nebst einem Balken von Ebenholt, ober Elfenbein, und einem Gewicht. Dieses führen sie in einem Rastchen beständig bei sich. Der Balte, ber auf brei Seiten in sehr kleine Theile abgetheilt ist, wird an dem einen Ende in drei verschiedenen Punkten an feine seidene Schnüre aufgehängt. Sie sind so richtig abgetheilt, daß sie von funfzehen bis zwanzig Kronenthaler bis auf einen halben Kreuger geht, so daß der tausendste Theil von einer Krone die Wage anzieht.

The Münzgewicht ist folgendes: ein Lyang oder Pfund beträgt 10 Tspen, eine Tspe 10 Fuen, eine Fuen 10 Li, eine Li 10 Wha, eine Wha 10 Se, eine Se 10 Fu, eine Fu 19 Chin, eine Chin 10 Yan, eine Yan 10 Myau, eine Myau, eine Thun, eine Thun,

veiter, als auf Li, welches ein 1000 eines Pfundes von 16 Unzen ist. Sie bedienen sich dieser Att von Geld barum, weil sonst, wie sie sagen, alle Provinzen von Aippern und Wippern wimmeln würden, und man am Ende doch die Wage zu Hülfe nehmen müßte.

Ausser diesen Silberstangen haben sie auch noch eine kleine Rupfermunze, von einem sehr unerheblichen Werth. Sie sind rund, haben auf jeder Seite einige Chinesische Charaktere, und in der Mitte ein viereckigtes Loch, durch welches eine gewisse Anzahl zu hundert, oder tausend, an einander gehängt wird. Jedes Hundert, weil ihrer mehrere an einander hängen, wird durch einen bessondern Faden unterschieden, um im Zählen destoschneller davon zu kommen. Tausend dieser Kupfermunzen machen einen Kronenthaler.

Die Rupfermünzen nennen sie Tongt. Tspre, die Silbermünzen aber Intspre. Weiter haben sie keine Seld. Sorten; denn das Sold wird als eine Waare und nicht als Seld angesehen. Es sind in China Zeiten gewesen, wo man genothigt war, den Werth der Rupfermünzen so sehr zu erhöhen, daß sie zehnmal mehr, als sie werth waren, gegolten; zu

einer antern Zeit waren sie so gering, daß sie gar keinen Werth hatten.

In Japan haben fie goldene, filberne und kupferne Münzen, von verschiedener Art. Von den ersten haben sie zweierlei Gattungen, Obans und Robans, wovon die erste zehnmal so viel werth ist, als die lette. Die lette fest man im Gehalt beinahe einem Kronenthaler gleich; 1/2 von einem Dban macht einen Taillo; man hat gange, halbe und Viertel Robans. Die Silbermunge ist mehr eine Mannichfaltigkeit von gegoffenen Silberftücken, von mancherlei Gestalt, Gewicht und Zeichnung, als eine eigentliche Munze. Sie sind zum Theil rund, jum Theil langlicht gegoffen. Gie fassen gemeiniglich mehrere in Bündel, oder Rollen zusammen, das von jede gerade 50 Taillos wiegt, um sich derselben bei großen Zahlungen zu bedienen. Ausser diesen haben sie auch kleinere Münzen, deren sie sich zu kleineren Zahlungen bedienen. Weil aber bamit fo viele Betrügereien vorgiengen, so wurden sie verrufen, und an beren Statt eine Rupfermunze von gleichem Werth eingeführt.

Die verschiedenen Geld. Sorten in Indien sind goldene und filberne Rupien, Pagoden, Fann non, Dudu. Die Rupien sind ordentlicher Weise

rund, und haben eine Persische Inschrift, ober Legende; es giebt ihrer auch mit. Indianischer Schrift. Sie sind auf beiden Seiten flach, es steht allemal ber' Name des Nababs, ber sie geschlagen, sein Titel, seine ihm untergebene Provinzen und das Jahr, wenn sie geschlagen worden, in Persischer Sprache darauf, z. B. Zarb Amahaabad saneh 2 diolous meimanat manus, b. i. geschlagen ju Amadabad, im zweiten Jahr ber glucklichen Regierung; auf der andern Seite: sikkah mobarek padeschahghazi Aalemguir 1169. b. i. bes siegreichen Königs Alemgir, im Jahr ber Hebkstra 1169. Die golbenen Roupien gelten gewöhnlich 19 fl. 15 fr.; boch steigt und fällt ihr Werth nach ben Umständen; die silberne Roupie gilt ungefähr 1 fl. 4 fr. manchmal etwas mehr, manchmal weniger. Pagode ist eine goldene Munge, auf einer Seite flach, auf ber andern erhaben. Auf der flachen Seite find gemeiniglich einige Bildnisse ber Inbianischen Stter eingegraben, aber so schlecht gezeichnet, daß man die Zeichnung kaum bavon erkennen kann. Man hat verschiedene Gattungen bavon. - Eine bavon nennt man die Pagobe mit drei Bildern, sie hat 'auf der einen Seite drei gekrönte Röpfe; bas Gold baran ift sehr fein und blaßgelb; sie kursirt besonders auf der Eine andere Sattung sind die Ruste Oriza. Stern. Nagoden, welche besonders zu Madras

und Pondichery im Sange find; ihre Lange ist 5 französische Linien, die Breite 4 1, die Dicke 1; ihr Werth ist 3 1 Roupien in Silber; auf der einen Seite siehet man ein Bild, und auf ber andern einen mit Ecken umgebenen Stern. Die altern, beren Gold blaggelb ift, werben mehr geschätt, als die neuern. Man hat auch einige, wo auf der eis nen Seite eine Pagobe fieht. Die britte Gattung, welche man die Pagode von Porto novo nennt, ist noch geringer, als die vorige; auf der einen Seite ist ein Bilb, bessen Kronen und Verzierungen von der Sternpagode verschieden sind; die erhabene Seite ist eckicht, und bas Gold etwas dunkel; sie gilt 7 Livres 4 Gols; sie kursirt vornämlich in den südlichen Provinzen von Indien. Die lette Gattung find die Pagoden von Mangator, auf der Malabarischen Kuste; diese ist auf beiden Seiten flach; davon die eine zwei sizende Bilder vorstellt, mit einem Gewehr, das einem Dreizack ähnlich ist, in der Hand; auf der andern ist der wachsende Mond, davon die eine Spize einen Schwanz hat; sie gilt 9 Livres 12 Sols.

Die dritte Indianische Münze ist Fanon, von Gold und Silber. Die goldenen sind sehr umbequem, weil sie so klein sind; im Diameter haben sie 3 Linien, und in der Dicke & Linie; im Sewicht sind

find sie 1 ½ Gran; der Werth ist 3 Roupie von Silber. Silberne Janons gibt es doppelte, einfache
und halbe. Eine doppelte gilt an einigen Orten 12,
an andern 9, an andern 8 Sols. Dubu ist endlich
eine Rupfermünze, von denen 20 einen silbernen Fanon ausmachen. Sie haben auf beiden Seiten Persische Charakteren, auch Bilder von indianischen
Gottheiten. Zu Bengalen und an den Rüsten bedient man sich kleiner Muscheln, die von den maldivischen Inseln kommen und Coris heißen, Statt einer Scheidemünze; in dem Gebiete des großen Moguls dienen die bittern Mandeln dazu, wovon ungefähr dritthalb tausend eine Noupie ausmachen.

Man hat auch noch andere kleine Münzen. Ein Ana von Silver ist zie einer Roupie gleich, ihr Diameter ist 5 Linien, ihre Dicke zienie, ihr Gewicht 13 zienen. Eine Rupfermünze zie eines Fanons; eine andere von Kupfer ziener Roupie, nur von Blei zioo einer Roupie; Pesa von Silver ziener Roupie, von Kupfer ziener Roupie, von Blei zio einer Roupie.

In Persien sühren sie Buch und Rechnung nach Dirlem und Vinar, jenes beim Gold, und dieses beim Silber. Kurstrende Münzen sind: Schape, beträgt ungefähr 5 Sols; Monendy,

ist doppelt so viel, Abassy, noch einmal so viel, als Monondy. Rupfermungen sind, Rasbecki, 70 von einem Schape. Goldene Münzen haben sie gar nicht, ausgenommen Denkmungen, welche bei dem Antritt der Regierung eines Konigs geschlagen worden, aber kein gangbares-Geld sind. Die Rupfermungen werden in einer jeben großen Stadt geschlagen, gelten auch nirgends, als nur an dem Ort, wo sie geschlagen sind, und auch nicht långer, als nur ein Jahr. Nach Verlauf eines Jahres werben sie wieder in die Münze gebracht, ausgeglühet, und mit einem neuen Zeichen bemerkt. Chemals hatten sie eine besondere Art von Münzen, die sie Lari, von bem Mamen ber Stadt gar nannten; biefe bestanben aus zusammengebogenem Silberdrath, ber in ber Mitte ein wenig platt geschlagen, und mit einem Gepräge bemerkt war. In Rechnungen machen heher Dünar einen Begyrum, 10,000 Dünar einen Toman.

Die Geld. Sorten, die in der Türkei im Gang sind, sind ausser den Europäischen folgende: an Silbermünzen haben sie Para, Asper und Piaster. Ein Piaster, der beinahe einem Speziessgulden gleich ist, enthält 40 Para, ein Para 3 Asper, folglich beträgt ein Para 1½ Kreuper, und ein Asper ¾ Kreuper.

In der Türkei hat man also auch zwar eine etwas größere Sildermünze, welche aber unsern Thalern nicht am Werthe gleichkommt. Man pflegt alle Münzen von der Schwere eines Thalers, Lö, wenthaler zu nennen, weil die Böhmischen und Flandrischen Löwenthaler in der Türkei zuerst bekannt geworden sind, indem die Tributselder in solchen Thalern bezahlt wurden. Segen, wärtig sind die Piaster oder Spezies. Sulden die größte Sildermünze der Türken.

Von ber fleinen Scheibemunge, Afper, giebt es nicht viele; die Raufleute haben auch einen fingirten Asper, wovon 2½ einen Para ausmachen. Es giebt einfache Para, auch funf, geben, fürfzehen, zwanzig, breißig Para. Stucke, auch einfache und anderthalb Piaster. Stude, fünfhundert Piafter machen einen Beutel. Von Goldmungen haben sie allein Dukaten, welche nach der Italienisch en Benennung Zechinen genannt werden. Einige betragen 105, andere 110, 130 bis 155 Para. Sie werden nach den Orten, wo sie geschlagen werben, Sginsgerli, Germapuppen und Fondutle genannt. Auf den Münzen steht niemals ein Brustbild, sondern nur allein der verschlungene Namenszug des Kaisers, und unter benselben die Jahre ahl, g. B. Sultan al barein re Khakan al bareir SulSultan ebn Sultan Achmed Khan ebn Mahomed-Khan Zarb di Constantenih saneh 1115, d. i. unter der Regierung des Sultans der zwei Länder, des Sultans der zwei Meere, des Sultans Achmed Khan, Sohn des Mahomed Khan, geschlagen zu Konstantinopel im Jahr der Hedschra 1115.

In der Barbarei haben sie ausser dem Spanischen Geld auch ihr eigenes. Da die Juden die Münzmeister sind, und das Geld mit Rupfer meisterlich zu versetzen wissen, ob ihnen gleich scharf auf die Finger gesehen wird, so muß man baselbst im Handel und Wandel sehr vorsichtig sepn. haben sowohl goldene als fitberne Münzen. Unter den ersten sind ber Goldbutaten bei ihnen Metbun, ober auch Melfel Debeb genannt, er enthält zwischen vier und fünf Gulben. Unter ben Silbermungen ift die bekannteste Musana, die zwischen vier und funf Kreuper gilt, die Europaer nennen sie Blankille; vier Musana machen einen Ukia. Sie haben auch eine kleine Kupfermunge, die sie Flus nennen, die aber so geringhaltig ist, daß ihrer bei 80 auf eine Musana gehen. Zur Probe wollen wir eine Beschreibung eines Golddukatens geben. Im Gewicht halt er etwas über ein Quintchen. Die Aufschrift ist Theils in Arabischer, Theils in Rufischer Schrift: Ein

ein Gott, Mohamed, Gottes Apostel, der Koran, Gottes Wort; auf dem Avers: gedanket und gelobet sen Gott, und Hülfe und Kraft durch Gott. Weil so viele Verfälschungen mit Münzen vorgehen so haben sie immer eine besondere Wage bei sich, die so eingerichtet ist, daß, wenn die Münze vollwichtig ist, so zieht sie über, ist sie es nicht, so bleibt sie stehen. Sie heißt in ihrer Sprache Adita.

Wir kommen nun auf die Medaillen ober Schaumünzen, welche nicht zum Ausgeben im Handel, sondern zum Andenken merkwürdiger Begebenheiten, oder zur Ehre berühmter und verdienter Menschen geschlagen worden sind, und eine vorzügliche Zierde der Münz-Kabinete ausmachen.

Die Italiener haben zuerst bergleichen Münzen verfertiget, und ihnen auch den Namen il Medaglioni beigelegt.

Im funfzehnten Jahrhundert machte man den Anfang, die alten Medaillen nachzumachen; das her man vor 1400 Jahren dergleichen nicht findet. Wer der allererste Medailleur gewesen, weiß man nicht zuverläßig, doch war Pisanello, oder Vittore Pisano einer der ersten. Dieser erlernte, zu Florenz die Malerkunst, legte sich hernach auch auf

auf die Bildhauerei, und sieng an, Medaillen zu gießen. Bonanni halt ihn für den ersten Medailleur.

Weil man die Vildnisse berühmter Leute mehrentheils vorstellte, so nanute man die Medaillen auch Kontrefaits. Wünzen, oder auch Numos iconicos, oder imaginarios.

Aufangs ließ man die Gesichter der Götter und Helden in Wachs bousiren, oder auch in Stein hauen *); nachher ließen die Römer die Bilder ihe rer berühmten Vorfahren in Wachs bousiren **). Da aber diese Masse vergänglich war, wählte man Metall und ließ die Bildnisse berühmter Männer auf die Münzen prägen. Dieß scheint der Ursprung der Medaillen zu senn.

Im 14ten Jahrhundert findet man die ersten sichern Spuren von medaillenförmigen Vildnissen; man hat nämlich ein einseitiges Vildnis des Danstes († 1321), des Voccatius († 1375) und bes Petrarca († 1374). Aber Victor Pisan, oder Pisa.

^{*)} Plin. Hist. Nat. Lib. 34. cap. 4.

^{**)} Valer. Max. Lib. V. cap., 8.

Parls Geldewiss.

Pisanello, ein Maler aus St. Bigilio im Deronesischen, der in den Jahren 1406 und 1430 malte, weil man Semalde mit diesen Jahrzahlen von ihm hat, hatte es in der Kunst, Münzen zu models liren, in Formen abzudrucken und in Metall auszugießen, zu seiner Zeit am weiteften gebracht, baber er für den Wiedererfinder der gegoffenen De dail Ien gehalten wird. Die Zeit, in welcher er fich mit Verfertigung der Medaillen abgab, ist von 1429 bis. 1448 ju segen, und man halt bafür, daß er bie Médaille des Pabstes Martin V. gegen das Jahr 1429 machte. Die Pabste waren die ersten, beren Bilbniffe man gog, und fpaterhin auch in Stampel schnitt. Vom Pabst Martin V., ber auf ber Roftniger Kirchenversammlung gewählt wurde, und 1431 starb, bis auf Sixtus IV, der von 1471 bis 1484 regierte, ift fein Pabst, von bem man nicht eine Medaille hat; sie sind aber noch alle gegossen.

Viktor Sambello, ber sich auf ben Müngen Biktor Camelio nennt, und aus Vicenza im Venetianischen gebürtig war, ist in den neueren Zeiten der erste, der die Medaillen in Eisen ober Stahl schnitt. Er lebte unter Pabst Sixtus IV, der von 1471 bis 1484 regierte, und der erste ist, dessen Vildniss von Viktor Sambelli in Stahl geschnitten wurde, welches der Rame des Künstlers aus.

ausweiset, der auf der Medaille des Sixtus IV. steht.

In Deutschland wird, seit der Wiederherstellung der Wissenschaften, diesenige Mebaille für die alteste gehalten, die auf den 1415 zu Kostnist verbrannten Johann Huß geprägt wurde. Es fragt sich aber, ob sie nicht später (ju Luthers Zeiten) geprägt ist? Auch giebt es andere, die von Kennern noch für älter gehalten werden.

Einer von ben ersten, ber in Deutschland Medaillen geprägt hat, ist unstreitig Hieron. Magdeburger, ein geborner Freiberger. In neuern Zeiten haben sich Engelhart und Joh. Rittel in Breslau, der Schweizer Hedlinger und Holzhain berühmt gemacht, besonders auch Abramson, Vater und Sohn, und Loos in Berlin.

Um die Mebailten näher kennen zu lernen, muß man sie nach verschiedenen bei den Numismatikern üblichen Eintheilungen betrachten.

Man theilt zuerst die Medaillen in öffentliche und Privat-Denkmünzen ein. Deffent-L2 liche liche find solche, welche auf obrigkeitlichen Besehl geschkagen worden sind, und das Andenken solcher Begebenheiten erhalten, welche für ganze Staaten wichtig sind. Privat. Medaillen werden von einzelnen Personen geschlagen, und betreffen Begebenheiten, welche nur wenigen Personen und Familien denkwürdig sind. Die erste Art ist wichtiger, und in Münz. Kabinetten sieht man mehr darauf; die andere Art ist aber oft noch weit seltener, weil sie in geringerer Anzahl versertiget werden. Die ers dichteten Medaillen des Joh. Cavino auf den Priamus, Aeneas, Dido 2c. gehören zu bieser letteren Art, wie auch alle diejenigen, durch welche geschickte Künstler nur ihre Kunst und ihren Fleiß haben zeigen wollen.

Auch theilt man die Medaillen nach dem Alter in aktere, des funszehnten und sechzehnten Jahr-hunderts, und in neuere ein. Eine der aktesten ist diesenige, welche 1447 auf die gelehrte Prinzessin Cacilia Sonzaga zu Mantua ist geschlagen worden *).

Man sieht ferner bei den Medaillen auf die Art des Gepräges, auf die darauf verwendete Kunst

^{*)} S. Köhlers Münzbeluft. XVII. Th.

Runft und ben Fleiß. Daher theilt man sie besone bers in gegossene, geschnittene ober geprägte Die ältesten wurden nämlich gegossen, und nachher wurden die Figuren und Schriften durch das Verschneiden mit dem Borino ober dem Grab. eisen ausgepußt. Hernach sieng man auch an, sich des Reilwerks zu bedienen, und endlich ist das mit dem Anwurfe erfundene Stoß- und Druckwerk jum vollkommensten Ausprägen gebraucht worben.

Man theilt die Medaillen auch nach ihrer verschiedenen Größe ein, und nennt die sehr großen Mehaillons. Ein Mehaillon ist also eine Medaille von deträchtlicher Größe, etwas über zwei Boll im Durchmeffer und barüber.

Folgende überaus große neuere Mebail. Ien find vor andern merkwürdig:

1) Die Danische Medaille, welche bet König von Danemark, Christian V, zum Andenken eines dreifachen Sieges über die Schwedische Flotte den ersten Juli 1677 hat pragen lassen. Die Goldmunze ist achtzehn Unzen schwer, und war ehemals die größte unter allen Europätschen. Auf der einen Seite ist eine Seeschlacht vorgestellt, mit der Umschrift: Sie Codani turbas conciliasse

iuuat

innat I Ialii A. 1677. Auf der andern steht der gekrönte Anfangsbuchstabe des königlichen Namens C, in welchem die Zahl 5 eingeschlungen ist. Ehen mals wurde diese Medaille sehr bewundert, allein

- 2) bie Brandenburgische ist noch größer, welche ber erste König von Preußen 1690 hat schlagen lassen. Wegen der Größe dieser Wedaille, die man in Silber zu vier Thalern, und in Gold zu sünf bis sechshundert Dukaten hat, kostete ihm jeder Stämpelschnitt funszehnhundert Thaler. Die Umschrift Pro Deo et Miles, hat man zuweilen gestadelt, allein sie hat den sehr richtigen Sinn: Auch der Sold at dien et Gott.
- 3) Die allergrößte Medaille in der Welt ist wohl diejenige, welche die Stånde in Breisgau 1716, auf die Geburt des Erzherzigs Leopold has den prägen lassen. Sie ließen dieselbe dem Kaiser Karl VI. durch den Abt zu St. Blasii überreichen, und bezeugten dadurch ihre Freude über die Geburt des Erzherzoges. Sie wag sechzehn Mark Goldes, und kossete 8430 Gulden. Drei sind davon in Silber gegossen, und eine kupserne besindet sich in Gotha.

Endlich ordnet man die Medaillen am gesphalichsten nach den Ländern, wo sie geschlagen wor

worden sind. Hier stehe. Noettiers schnitte die ters, als auch wegen ihrer wepel mag leicht 200 lienischen, und zwar die Pabstliche sie nachher Man hat aber von den Pabsten erdichtiese Ruswürfliche Schaumünzen. Schon unter dem Piecen Klemens VII. sieng Julius Romanus eine Suite der Pabstlichen Medaille an, und unter Sixtus V. fand sich ein Mailänder, Joh. Bapt. Pozzi, welcher auch alle Pabste, vom heil, Petrus an, in Medaillen vorstellte.

Enblich hat auch ein Deutscher, Kaspar Gottlieb Lauffer, ein Rürnberger, Genestal Münz Warbein des Frankischen Keises, eine Geschichte aller Römischen Päpste, von Petrus an, dis auf Benedict XIV. in 151 sehr wohl geschnittenen Medaillen geliefert, und selbst in Rom Beisall gesunden. Die Hauptseite enthält immer das Bildniß eines Pabstes, mit seinem Namen, und die Rückseite eine Lateinische Inschrift des Jesut, ten Hälblings, welche sich auf das Leben und die Thaten eines jeden bezieht.

Die würktichen Gebächtnismungen der Pähste, welche zuerst sich dieses Andenken gestiftet haben, sans gen im funfzehnten Jahrhundert mit Mart in V. an. Elaube du Molinet, ein Benediktiner - Monch,

inuat r Iulii A. 1677. gekrönte Anfangsbuchsch C, in welchem & San mals wurk mals wurks

folgte c größerm nuti, aus

en folgen wegen

Die Sta. e Italienischen. sosischen Könige in Me. ssier in 65 Stücken Medaillen ist diejes verfertige.. len die schönste und seltennige Suite von 🗻 ste, welche alle Merken kögfeiten der Regierung des Königs Ludwig XIV. vorstellen. Die Königliche Akademie der Aufschriften und Gedachtnismungen, besonders Dacier, Despreaux und Renaudot, mußten die Münzen angeben, welche der berühmte Cau-

- *) In seinem Buche: Historia summorum Pontificum a Martino V. ad Innocent. XI. per corum numismata. Lutet. 1679.
- **) Er gab heraus: Numismata Pontificum Rom. quaea tempore Martini V usque ad Innocent, XII. Ao. 1669, vel auctoritate publica, vel privato genio prodiere. Voll. II. cum figg. Romae, 1699.
- was ihm famen beraus: Numismata Romanor. Pontificum praesfantiora a Martino V. ad Bened, XIV. aucta et illustrata. Romae, 1744.

Stempel dazu. Ein jeder Stempel mag leicht 200 Thaler gekostet haben. Der König ließ sie nachher sehr schön in Kupfer stechen. Es kamen diese Kupferstiche zum ersten Mal 1702, und zum zweiten Mal 1723 *) heraus. Es ist das schönste und präch, tigste Buch in der Welt. Dem ersten König von Preußen gesiel es so sehr, daß er auch seine Resterungs. Seschichte in Medaillen vorstellen ließ, welche auch in Kupfer gestochen worden sind; doch hat man nur den Ansang gemacht, und hernach das Prägen der Medaillen eingestellt.

In England fangen die Medaillen erst mit Maria, der Tochter Heinrich's VIII. an. Unter dem Könige Jakob I. sind in England größere, ovale Gedächtnismunzen geprägt, und diese Art Münden sen scheint den Englandern besonders gefallen zu haben.

Die neueren Englischen Medaillen sind-besonders schön, aber auch vorzüglich theuer **). Die \$5

^{*)} Medailles sur les principeaux evenemens du regne entier de Louis le grand, avec explications historiques,

^{**)} S. Köhlers Münzbeluft. XV. Th.

Gedächtnismunie auf den Answickischen Frieden ist zu dreißig Pfund Sterling in Gold geprägt, und die auf die Königliche Familie Georg II. zu fünf und dreißig Pfund Sterling.

In Rufland hat Peter der Große verschiebene Medaillen auf seine Thaten prägen lassen.
Die älteste ist von 1702 auf die Eroberung der Fostung Schlüsselburg. Die seltenste aber ist die
Gedächtnismunze auf die berühmte Schlacht bei Pultawa. Eine der neuesten und geschmackvollsten Russischen Medaillen ist diesenige, welche Herr
Abrahamson in Berlin auf den Regierungsantritt des jezigen Kaisers Alexanders I. ausgeapbeitet hat.

Die Deutschen Schaumungen mussen noch besonders hemerkt werden. Die deutschen Kaiser waren die ersten, welche ihre Brustbilder auf Mesdaillen setzen ließen. Als die allerälteste Kaissexliche Medaille kann man wohl die große golodene 4 Qukaten schwere Münze Karls des Große sohene 4 Qukaten schwere Münze Karls des Großesen anschen, welche er aus Rheinischem Waschssohe auf die Erbauung des Münsters in Nachen bat prägen lassen. Nächst dieser Medaille ist die Cteste von Friedrich II, welche er auf seinen Einzug in Rom, im J. 1463 hat prägen lassen. Von

Von Karl IV. hat man zwar schon eine Medaille mit seinem Brustbilde, sie scheint aber verdächtig; hingegen von Friedrich III. jund Maximilian I. sind mehrere vorhanden. Ueberhaupt ist die Anzahl der Kaiserlichen Schaumünzen nicht nur sehr groß, sondern sie sind auch größten Theils von vortresslicher Arbeit, von großen Künstlern, Val. Mahler, Matth. Mittermaier, Mich. Schmelzing und andern.

Unter den Aurfürstlichen und Fürstlichen Deutschen Medaillen sind die Sächsischen, Brandenburgischen und Braunschweigischen die merkwürdigsten und zahlreichsten. Die ätteste Sächsische Medaille ist wohl von Kurfürst Friederich von 1507 mit Sächsischem Wappen auf der einen, und dem einköpsigen Reichsabler auf der ans dern Seite, auf welcher der Kurfürst Romani Imperii locum tenens generalis heißt.

Von den Brandenburgischen Medaillen ist besonders die auf die Schlacht bei Fehrbellin merkwürdig, welche auf der Vorderseite bloß eine lange Ausschrift enthält, auf der Rückseite aber die Schlacht selbst vorstellt, und mit dem zu Pferde kommandirenden Kurfürsten, vor welchem der mit einen Stücksugel getrossene Stallmeister Frobenius vom Psepe

Pferbe stürzt. Die Umschrift ist: A Domino hoc factum. und im Abschnitte steht: Et mirabile est in oculis nostris. Eine andere Mehaille ist eben so geprägt, nur ist sie etwas schwerer und hat die Randschrift: Tandem bona causa triumphat. Eine andere noch größere und vorzüglich schöne Medaille ist auf den Einfall der Schweden in Preußen 1679 geprägt. Die Vorderseite stellt bas Schwebische Rriegesheer vor, und einen Abler, der auf einem hohen Felsen im Reste steht, und sich umsieht, indem ein Lowe zu ihm hinanklettert. Die Umschrift ist: Quem dies vidit veniens superbum. Muckfeite verjagt ber Abler den komen von Felsen, und ein geharnischter Arm aus den Wolfen macht die Ochwedische Armee flüchtig, mit ber Umschrift: Hunc dies vidit fugiens iscentem. Im Abschnitte steht: Prussia liberata. Roch eine vortrefflich von Falz geschnittene und ben Mungkennern unbekannt gebliebene, folglich gewiß seltene Medaille ist die auf Friederich III. zum Andenken seiner glucklichen Beschützung der Aheinisch en Lander vor den eindringenden Franzosen, geprägte, und zwei Thaler schwere Munge. Auf ber Worderseite steht ber Rurfürst im Romischen Habit. Auf der Nückseite ist der Rhein, als ein Flußgott abgebildet, der im Schilfe am Ufer figt, ben u Arm auf einen Wasserkrug stüßt,

der rechten Hand ein Steuerruder halt. Die Umschrift ist: Asserto Rheno. Es sind überhaupt unter den Brandenburgischen Gedächtnismungen viele von der schönsten Arbeit.

Tengel in seinen Monatlichen Unterredungen von 1695 handelt aussührlich von Brandenburgischen Rünzen und Medaillen. Die seltenste Medaille unter allen ist wohl diesenige, welche daselbst von dem Julius in Rupfer gestochen ist.

Der große Kurfürst Friedrich Wilhelm ließ 1685 einen großen Medaillon prägen, auf beffen Vorderseite sein geharnischtes Bruftbild mit einem Lorbeerfranz steht. Vor ihm liegt ber Kurhut, und in der rechten Hand halt er den Zepter. andern Seite fieht eine mit Epheu umschlungene Saule, und an berselben sieht man die Bilder des Friedens und Sieges. Oben barauf steht ber Abler, ber eine aus den Wolfen hervorgehende Hand bedeckt. beiden Seiten fahren Blipe herab, und werfen den Kriegesgott und ben Neid zu Boben. Die Umschrift ist: Mars rVIt In VIDVS; en paX et VICtoria fLorent.. Als von dieser Medaille zwei Stuck geprägt waren, zerbrach der Stämpel, daher sie so selten ift, daß sie wenigstens ehemals im Rurfürstlichen Mung. Kabinet selbst fehlte.

können. Es ist aber immer Vorsorge nothig, das unter dem Vorwande, Medaillen zu verfertigen, keine Betrügereien gespielt, noch Ausgedemunzen gemacht werden. Es mussen daher zinnerne Münzen, welche, wenn sie neu sind, leicht für silberne angesehen werden könnten, in einigen kändern mit einem kupfernen Orahte gezeichnet werden; und dem berühmten Medailleur Vestner zu Nürnberg wurde es, wie leichtzu errathen, nicht gestattet, das Prägeseug, welches er sich angeschafft hatte, zu behalten und zu gebrauchen. In Verlin lassen die Medailleurs mit den angesertigten Stämpelnzu Medaillen auf der Kösniglichen Münze so viele Exemplare prägen, als es ihnen nach Verhältniß der gemachten Bestellungen rathsam zu seyn scheint.

Weil indessen diese Vorkehrungen in einigen kandern noch nicht hinreichend genug befunden wurden,
jedem Betruge vorzubeugen, und weil durch manche
unnüße und geschmacklose Privat. Medaillen den
Geschäften des gemeinen Lebens viel Gold und Silber entzogen wird: so ist es in einigen Staaten den
Privat-Leuten ganz verboten, Medaillen versertigen zu lassen, und dieses Porrecht bloß dem Landesherrn vorbehalten worden. Dieses ist unter anbern bei den Kurbraunschweigisch en Landen der
Fall, und in Frankreich wurden ehemals wenigstens die

Medailles, Tetons ober Pieces de plaisir, nur in der Monnoie des Medailles verfertiget, und kein Graveur durfte dergleichen, bei 1000 Livres Strafe, verfertigen. Der Gehalt der goldenen war auf 22 Karat, der silbernen aber auf 11 Deniers 10 Gran bestimmt.

Ueber den Sang der Münzen und Medaillen dis auf unser Zeitalter, wo man gute, wichtige, vorstrefflich gearbeitete, auch mitunter manche geschmackelose sindet, sind noch folgende Bemerkungen zu machen.

Frankreich gab bem Genius ber Münzen bunte Flügel, um dem Auge und dem Verstande zusgleich gefällig zu senn; dem Auge durchs Gepußte, dem Verstande durch Wahlsprüche.

Dieß gab bem Seschmack auf Medaillen und Münzen in ganz Europa eine andere Wendung. Dieser Seschmack ließ ebenfalls das Eble und Einfache der Alten nicht auffommen; denn man gewöhnte sich durchgängig so sehr an die französische Manier, daß man alles Einfache kahl nannte.

Um mich nun etwas bestimmter über ben Ge-Schmack auf gangbaren Münzen zu erklären: so ist Hatle Gelbewiss. innat I Iulii A. 1677. Auf der andern steht der gekrönte Anfangsbuchstabe des königlichen Namens C, in welchem die Zahl 5 eingeschlungen ist. Eher mals wurde diese Wedaille sehr bewundert, allein

- 2) bie Brandenburgische ist noch größer, welche der erste König von Preußen 1690 hat schlagen lassen. Wegen der Größe dieser Medaille, die man in Silber zu vier Thalern, und in Gold zu sünf dis sechshundert Dukaten hat, kostete ihm jeder Stämpelschnitt funszehnhundert Thaler. Die Umschrift Pro Deo et Miles, hat man zuweilen gestadelt, allein sie hat den sehr richtigen Sinn: Auch der Sold at dienet Gott.
- 3) Die allergrößte Medaille in der Welt ist wohl diejenige, welche die Stände in Breisgau 1716, auf die Geburt des Erzherzigs Leopold has den prägen lassen. Sie ließen dieselbe dem Raiser Rarl VI. durch den Abt zu St. Blasii überreichen, und bezeugten dadurch ihre Freude über die Geburt des Erzherzoges. Sie wag sechzehn Mark Goldes, und kostete 8430 Gulden. Drei sind davon in Silber gegossen, und eine kupferne besindet sich in Gotha.

Endlich ordnet man die Medailken am gesphalichsten nach den Ländern, wo sie geschlagen

worden sind. Hier stehen sowohl wegen ihres Alters, als auch wegen ihrer Schönheit: die Ita-lienischen, und zwar die Pähstichen, oben an. Wan hat aber von den Pähsten erdichtete und würfliche Schaumünzen. Schon unter dem Pahste Riemens VII. sieng Julius Romanus eine Suite der Pähstlichen Medaille an, und unter Sixtus V. fand sich ein Wailänder, Joh. Bapt. Pozzi, welcher auch alle Pähste, vom heil, Petrus an, in Redaillen vorstellte.

Endlich hat auch ein Deutscher, Kaspar Gottlieb Lauffer, ein Rürnberger, Genetal Münz. Wardein des Fränkischen Reises, eine Geschichte aller Römischen Päpste, von Petrus an, dis auf Benedict XIV. in 151 sehr wohl geschnittenen Medaillen geliefert, und selbst in Rom Beisall gesunden. Die Hauptseite enthält immer das Bildniß eines Pabstes, mit seinem Namen, und die Rückeite eine Latein ische Inschrift des Jesut, ten Hälblings, welche sich auf das Leben und die Thaten eines jeden bezieht.

Die würklichen Gebächtnismunzen der Päbste, welche zuerst sich dieses Andenken gestiftet haben, fangen im funfzehnten Jahrhundert mit Martin V. an. Ekaube du Molinet, ein Benediktiner - Monch,

solcher auf eben die Art zu beobachten, wie bei den Medaillen, nur mit dem Unterschiede, daß man selbige in der Bearbeitung nicht o erhaben halten kann; allein sie haben doch auch den Zweck, daß sie eben so zur Verewigung der Geschichte dienen, und fast noch mehr als eine Medaille, indem sie allgemeiner werden.

Da nun, wie oben schon erwähnt ist, bas Münzseld der Neuern durch Wahlsprüche und Heraldit vergrößert worden, so sen es mir vergönnt, meine Meinung zu äußern, wie solche zu benußen wären, um sich der edlern Einsachheit zu nähern, welche die Römischen und Griechischen Münzen trönten, ohne ihren Hauptzweck zu verlieren. Denn sehr häusig sindet man Münzen, wo die Gegenstände so übel geordnet sind, daß eins das and dere verdrängt, welches doch nur daher entsiehet, weil die Regel nicht beobachtet wird, um das Wesentliche beizubehalten, und das Ueberstüssige wegzulassen.

Diese Fehler zeigen uns vorzüglich die Französischen Medaillen.

Die Art also, wie man gewöhnlich bie gangbaren Münzen vorstellt, ist: entweder auf der Bore derderseite ein Bildniß, und auf der Rückseite die An, zeige des Werths; oder auf der Vorderseite ein Bildniß, und auf der Rückseite das Wappen; oder auf der Vorderseite einen Theil des Wappens, mit einer Umschrift, und auf der andern Seite den Werth der Wünze.

Auch findet man Gelegenheitsthaler, als symbo-

Bildnisse und Heraldik sind also die Hauptvorstellungen, welche die Neueren auf Münzen gewählt haben.

Bildnisse dienen jederzeit zur Vorderseite, und sind in allem Betracht das Wesentlichste; auch entsstehet dadurch der Nebenvortheil, daß man in den entserntesten Provinzen, wo keine Gelegenheit ist, den Fürsten persönlich zu sehen, ihn durch sein Bildkennen lernt.

Man muß daher bei der Vorstellung eines Bildes der Wahrheit in allem Betracht getreu bleiben; denn Seschichte gründet sich nur auf Wahrheit; und nimmt der Künstler bei seiner Abbildung Veränderungen vor, so wird die Wahrheit hintergangen, und man versehlt den Seschmack des Zeitalters, in welchem solche angesertigt worden ist.

Die Römer und Griechen haben und Besweise genug jurückgelassen, wie sehr sie nicht allein der Natur, sondern auch ihrem Zeitalter getreu gesblieben sind. Sie haben ihre Raiser und Raiserinsnen so abgebildet, wie sie würtlich gekleidet waren, und den Kopfpuß ihrer Damen, welcher damals eben so verschieden war, wie der jezige, ganz auf Münzen beibehalten, ohne das Unförmliche, welches dabei vorsommt, auszulassen. Beweise davon geden und Münzen einer Agrippine, Antonie, Domitie, Rlotilde, Sabine und der Faustine, deren lezterer Kopfpuß noch am natürlichsen ist. So siehet man auch den verschiedenen Kopfpuß der Delene, der Mutter Konstantins des Groffen, der Krispine u. m. dgl.

Medaillen vom französischen Könige Heinstich dem zweiten stellen und seine Gemahlin, die Katharina aus dem Hause Medicis vor, wie solche gekleidet war; und solche Münzen belehren und, wie sehr die jezige Kleidung von der damaligen Zeit abweicht.

Eben so lehren uns die Münzen der Alten die Verschiedenheit der Völker durch ihre Kleidung und ihren Kopfpuß kennen. So siehet man durch Münzen den Schthen, den Parther, den Numidier

und andere Völker. Diesen Weg nahmen also Volker, selbst im Barbarischen Zeitalter.

Da man ansieng, die Pähste auf Münzen abzubilden, that man dieß gleich in ihrem ganzen Ornat, wie sie gekleibet waren, welches noch dis auf
den heutigen Tag beibehalten wird. Die Nachwelt
hat also die Rleidung der Päpste durch Münzen kenn,
nen gelernt. Dem Beispiele des Stadthalters der
Sottheit folgten Bischoffe und andere Herren der
geistlichen Orden, die sich ebenfalls in ihrem Ornate abbilden ließen. Also sur das späteste Zeitalter
wieder ein Kostum mehr.

Mur bei Abbildung der weltlichen Regenten scheiterte man oft. Man stellte das Bildniß selbst allegorisch vor, d. h., man legte einem Fürsten einen Parnisch oder sonst einen kriegerischen Schmuck an, um ihn dadurch mit einem Helden zu vergleichen. Diese Zwecklosiskeit war nie dei den Alten: dei ihnen nimmt Allegorie größtentheils nur die Rückseite ein, und hat nichts mit dem Bilde selbst zu schassen.

Sichere Beweise geben uns die schön gearbeiteten Köpfe, sowohl die Römischen als Griechischen: ein Alexander, Philippus, Vespa-M 3 sian; die schönen Arbeiten der Griechischen und Romischen Kolonien nicht zu vergessen. Doch, die Meisterstücke dieser Art alle anzusühren, würde hier zu weitläuftig senn.

Daher ist und bleibt es der Natur der Sache noch am angemessensten, das Bildnis so abzubilden, wie es ist, und nicht dem Helden erst sein natürlisches Kleid ausziehen zu wollen, um ihn der Nachswelt durch eine fremde Kleidung als Held befannt zu machen. Dies war der Fall in dem Zeitalter Ludwigs des Vierzehnten.

Selbst die größten Künstler aller Orten haben diesen Seschmack nicht verlassen, wovon uns selbst die meisten Medaillen und Münzen Europens Beweise geben. Die einzige Art, wenn man die moderne Rleidung nicht haben will, bleibt noch immer, das Bildniß mit dem abgeschnittenen Halse zu bilden, wovon sich in den altesten, so wie in den neuesten Zeiten Beweise sinden; allein nicht alle Bildnisse lafsen dies gut zu.

Die erste Münze in unsern glorreichen Staaten, wo man von der gerügten Ungereimtheit abgegangen ist, und den Fürsten ganz so abgebildet hat, wie ex gekleidet war, sind die Thaler von unserm lette

verstorbenen König Friedrich Wilhelm bem Zweiten.

Unter ber jegigen glorreichen Regierung wird ber nicht auf unser Zeitalter passende Geschmack ent. fernt, und man sieht auf Medaillen und Münzen unsern huldvollsten Fürsten nie anders, als in seiner gewöhnlichen Rleidung abgebildet. Wie sehr diese Art, Bildnisse vorzustellen, allgemein beliebt ist, beweiset der ungeheure Verkauf einer Medaille auf ben Tod Friedrichs des Zweiten in Holland, som Herrn Holzfan verfertiget. Diese Munze hat das vorzügliche Verdienst, ohne ihre schöne, mit Fleiß und Aehnlichkeit verfertigte Arbeit, daß das Bilbnif bes Verftorbenen in feiner gewöhnlichen Rleibung da ist, und dies war es, was der Sache ben Werth gab, Aehnlichfeit und Rostum. größte Theil stieß daher manche mit Kunst und Alles gorie gearbeitete Medaille auf diesen großen Monarchen, zurück, und griff nach dieser. Man wollte nicht den verkleibeten, sondern ben in seiner gewöhnlichen Kleidung da stehenden Friedrich den Groffen, und ganz natürlich. Lernt man nicht lieber einen Karl ben Zwölften, einen Eugen, einen Derfling, einen Reith, einen Schwerin in ihrer gewöhnlichen Kleidung kennen, als durch die ihnen angedichtete? Jeder findet an dem Mamen

allein schon Harnisch und Lorbeer; und was entstelle ein Bild mehr, als Helm und Krone?

Auf diese Art ware der Geschmack; Bildnisse auf Münzen vorzustellen, doch der reine, und wie ich hosse, wird der wahre Künstler mir Gerechtigkeit wiedersahren lassen, daß ein Rostum, das nicht zum Bilde gehört, entstellt, und ein Barbarism ist, welcher der Kunst das Edle benimmt und durch sein Uesberladendes und Ausgeschmücktes das Auge blendet *).

Wit

*) Ueber Mebaillen find noch besonders folgende Schriften zu lesen:

Der Nürnbergischen Müntbelustigungen erster, sweiter, dritter und vierter Theil, in welchen so sels tene als merkwürdige Schau, und Seldmünsen, saus der in Aupser gestochen, beschrieben und aus der Ses schichte erläutert worden. Herausgegeben von G. A. Will. Nürnberg 1764 — 1767. Im zweiten Theile wird gezeigt, wie die Medaillen, Wissenschaft, dies ser philologische und kritische Theil der Münswissens schaft zu behandeln und zu belehren wäre. Im vierten Theile werden verschiedene Regeln in Ansehung der Wedaillen angegeben.

Sammlung berühmter Medailleurs und Münsmeister nebst ihren Zeichen. Nürnberg 1778.

Wir haben nun weiter die Nothmunzen zu bemerken, welche von zweierlei Art find. Entweder sind es Münzen, die eben so, wie andere, ihren innern Werth und guten Gehalt haben, und nur in einem Rothfalle geschlagen find; ober es find mehr Munzzeichen, nämlich Munzen aus Kupfer, Zinn, Messing, Blei, Eisen, Leber, Papier, benen nur auf eine Zeitlang der Werth des Gilbers und Goldes beigelegt worden ist. Schon in alten Beiten hat man bergleichen Rothmungen gehabt, wiewohl auch viele von Mungverfälschern herrühren mo gen. Von eisernen und tupfernen Mungen ift dieß auffer allem Streit; benn sie sind unter ben als ten Münzen überhaupt die häufigsten. Zinnerne Münzen sind felten, doch haben sich in alten Zeiten fcon bie Sigilianer berfelben bedienet. Deffingene Müngen findet man auch häufig unter ben Romischen, und diejenigen, welche man für Korinthisch Erz ausgiebt, gehören wohl mehren Theils M 5

Repertorium der Nürnbergischen Geschichte und Münzfunde. In einem Haupt Register über die Nürnsbergischen Münzbelustigungen, Herausgegeben von I. R. S. Kiefhaber. Nürnberg. 1800.

Versuch über ben Geschmack auf Medaillen und Münzen der neuern, in Vergleich mit jenen aus altern Zeiten. Von Abramson, Verlin, 1801. Theils zu den Messingenen. Ob die Münzen von Slei schon bei den alten Römern im Gebrauch gewesen sind, darüber haben die Gelehrten sehr gesstritten. Spanheim glaubt, daß bleierne Münzen in Griechenland und Stzilien geschlagen worden, und von da nach Rom gekommen wären; denn es ist unstreitig, daß manche bleierne Münzen würklich alt sind.

Nothmungen aus den eblern Metallen finden wir in den neuern Zeiten, uud zwar schon im sechzehnten Jahrhundert. Als der General des Raisers Rarls V, Antonius Luka, 1524 in Pavia belagert wurde, gebrauchte, man zuerst das Silberzeug der Vornehmen, um Geld daraus zu prägen. Am allerhäufigsten ist dergleichen in der Republik Holland geschehen, wo in ben häusigen Kriegen langwierige Belagerungen vorgefallen sind. Es ist babei zum voraus zu merken, daß sie sich oft in ber Figur und im Gepräge von andern Münzen unterscheiben. Sie sind oft vierecicht ober oval, weil man, die Silberbleche rund zu schneiben, nicht Zeit gehabt hat, und also mehrentheils Klip. pen, wie man die eckichten Medaillen nennt. Soist die Nothmunge, welche in der Belagerung der Stadt Dornik 1609 von dem Rommandanten de Surpille geschlagen worden ist, welche besto seltener

ist, weil ber Kommandant sein Brustbild barauf hat setzen lassen. Ferner sind bergleichen Nothmunsen oft nur auf eine Seite geprägt, wie die eben angessührte. Die Stadt Magdeburg hat während ihrer ersten Belagerung 1551 vierectige rautenförmige Nothtlippen schlagen lassen. Diese sind auf beisden Seiten geprägt, hingegen die Nothflippe der belagerten Stadt Middelburg von 1572 ist nur einseitig, und zugleich eine der ältesten.

Endlich sind noch die Jettons ober Jahloder Rechenpsenninge (Numi calculatorii calculi) zu bemerken, weil sie oft artige Erstw
dungen und sinnzeiche Porstellungen darstellen,
auch bisweilen das Andenken merkwürdiger Dinge
erhalten. Ansänglich prägte man nur eine Blume
oder ähnlichen Zierrath darauf. Unter Herzog Philipp von Burgund sieng man an, auf den Psenningen, welche man in der fürstlichen Rechenkammer gebrauchte, das herzogliche Wappen und einen
Spruch zu prägen.

Man hat sie von Silber, Messing und: Aupfer. In Frankreich hatten sonst verschiedene Kollegia das Necht, Jettons schlagen zu lassen. Von der Münz-Direktion hat man z. S. schon von 1577 etc nen messingenen Jetton, mit dem Französischen Wap-

Wappenschilde, und der Umschrift: Curia Monetar. Franciae, und auf der andern Seite mit einem Kahn, worin ein Mann steht und rudert, mit der Umschrift: Hoc labor: die opus.

Nächst den Französischen sind die Hollan. dischen die besten und zahlreichsten, und haben oft wizige Erfindungen und Umschriften.

Dergleichen gläcklich erfundene Rechenpfens ninge wurden im sechzehnten Jahrhunderte in Silber und Rupfer gepräget, und den obrige keitlichen Personen statt der Kalender, als Neujahrse geschenke ausgesheilt.

Will man in der Geschicke des Geldes keine große Lücke lassen, so muß man auch das Vershältniß der undlen Metalle zu den edelern und besonders des Silbers zum Golde anführen.

In den ersten fünf Jahrhunderten des Römischen Reichs wurde das Kupfer in den Münzen 72 Mal geringer, als das Silber geachtet; im folgendem Jahrhunderte aber, im Jahr 512, 80 mal; im Jahr. 537, 64, und im Jahr 586, 48 mal. Im J. 663 und 672 ward es au 64 mal, im I. 712 und 724 nur etwa 56 mal niedriger ausgesmünzt. Unter Nero, im 54sten Jahre der christischen

chen Zeitrechnung, ward es 60., im J. 160, 64..

und unter Konstantin im J. 550, sogar 100mal
geringer als Silber ausgebracht. Auch nachher hat
sich bas Verhältniß von Zeit zu Zeit geändert; und
Eraumann giebt *) nur die Gränze an, baß
es in den Europäischen Münzen beständig
unter 100 geblieben ist. Beinahe 100 Mal geringer
als das Silber ward das Rupfer, z. B. unter der
Kaiserin Anna, in Kußland ausgebracht; und
schwerlich ist es irgendwo noch niedriger ausgemünzt worden.

Heutiges Tages, heißt es bei Graumann, ba man sich bes Kupsers (in Deutschland) nur in ben Scheibemünzen, Theils rein, Theils mit et was Silber versetzt, zu bedienen psiegt, wird es gewöhnlich, wegen bes eingerechneten Schlagsates, nur 40 mal niedriger als Silber ausgebracht, ob es gleich auf dem Markte gewöhnlich 80 bis 100 mas weniger gilt.

In dem Rupferhammer bei Roßlau im Zerbstischen, wurde im Jahr 1795 das Pfund Rupfer, auch in den dünnsten Platten, wie es einen Rheine ländischen Quadratschuh bedeckt, mit $8\frac{1}{3}$ Gr. Ronventions. Geld bezahlt.

And

^{*)} In seinen gesammelten Briefen, Berlin 1762.

Nuch das Rupfergeld mußte ein gewisses Werhältniß gegen Gold- und Silbermünzen has ben. Aber dieß läßt sich fast gar nicht destimmen. Der Werth des Aupfers steigt und fällt ganz anders im Handel, als der vom rohen Golde und Silber, weil es eine Waare von so mannigsaltigen Geschrauche ist. Es hat auch bei verschiedenen Völkern einen sehr ungleichen Werth. Spanien, das sehr viel Aupfer aus Amerika bekommt, aber es zum Rassiniren wegsenden und wieder einkausen muß, und zwar mit 20 p. C. Verlust, halt das Aupfer darum in seinen Münzen am theuersten, Schweden, Ungarn, Deutschland und Ausland am wohleseissen.

Daher sind die Kupfermünzen überall von sehr ungleichem Schalt; z. B. in Schweden mehr als die Hälfte schwerer bei gleichem Werth, als in Dänemark. Weil man indeß viel auf das Münzelohn bei denselben rechnen muß, so sind sie überhaupt zu leicht, als daß man sie einschwelzen könnte, um sie nach dem Sewicht zu verkausen. Doch hat Schweden, als es mit seinem Wechsel-Kurs in Unordnung war, erfahren, daß alles grobe Kupfergeld aus dem Lande geführt wurde.

Das Gold stand in Stiechenland im Zioten Jahre der Römischen Zeitrechnung 13 Mal; im 400ten

400ten Jahre etwa nur 12 Mal, und im 460sten Jahre sowohl in Griechenland, als in Italien und dem übrigen Europa, sogar nur 10 Mal hoher, als Silber. Dieses Verhältniß soll sich 300 Sabre hindurch unverandert erhalten haben, bis auf den Tod des Kaisers Augustus, 14 Jahr nach Christi Geburt. Unter Tiberius stieg das Gold auf 12, 12 1 und 13. Unter Konstantin, Jahr 330, und unter Justinian im J. 550 mar der Goldwerth 14 2. Für die folgenden Zeiten fehlt es an so genauer Bestimmung; doch soll es, nach einiger Meinung, unter ben Frankischen Königen bis auf 18 gestiegen senn. Um :bas Jahr 1270 stand der Goldwerth auf 10; im J. 1361 auf 12; im J. 1421 etwas über 11; und im J. 1500 beinahe auf 12.

Als Jul. Edfar in Gallia. Celtica alle Tempel ausgeplündert hatte, so brachte er eine so große Menge Gold nach Rom, daß der Preiß desi selben ungemein siel. Er nahm für ein Pfund Gold nur sieben und ein halb Pfund Silber. Von der Zeit an galt ein Pfund Gold 10 Pfund Silber *), und

^{*)} Die goldenen und silbernen Gefäße, die dem Edsar bei seinen Triumph Zügen vorgetragen wurs den, erstreckten sich an Werth auf 65,000 Talente, ober

und sonderlich im 564sten J. d. St. wurde bei dem geschlossenen Frieden der Römer mit den Neto-lern ausbedungen, daß sie die auferlegte Seld. Sum. me in Gold oder Silber bezahlen könnten; sie mußten aber, wie gedräuchlich, sür 10 Pfund Silber ein Pfund Gold geben. Und dieses Verhältniß, wie zu 10, war auch noch unter dem Kaiser Commodus, dem Jul. Pollux sein schönes Onomasticon dedicirt, worin er solches ausbrücklich sagt. Und zu den Ledzeiten des Plato war ein Pfund Gold za Pfund Silber werth, der über sechstehalb hundert Jahr eher als Commodus gelebt hat *).

Mehrere Verhältnisse des Goldes und Silbers zu verschiedenen Zeiten hat der berühmte Professor Matthäus Hostus gesammlet **).

In

ober mehr als 12,000000 Pfund Sterling; aufferdem waren noch dabei 1822 goldene Aronen, die 15,033 Pfund Sterling wogen, und ihm nach seinen Siegen von Fürsten und Städten waren geschenkt worden.

- S. Allgemeine Weltgeschichte von der Schöpfung an dis auf gegenwärtige Zeiten zc. Von W. G. J. Grap, Aus dem Engl. übersett von Ch. G. Hepne. Vierster Theil. Leipzig, 1767.
- D. G. Ch. M. von Eilano ausführliche Abhandlung der Adm. Alterthümer. Vierter Theil.

Histor, antiq. rei numor, mensus etc. Lips, 1692.

In frühern Zeiten*) war also im Nomischen Reiche das Nerhältniß des Silbers zum Golde wie 1 zu 10, also das Silber in einem höhern Werth als bei uns **).

In der Folge erzeugte die große Ausbeute, welche die Bergwerke in dem Romischen Reiche das mals gaben, einen Ueberfluß an Münze in Rom und deren Provinzen, wie er nie größer gewesen war. Das Gilber, welches sonst in bem Verhält! niße zum Golde wie 1 zu 10 stand, sank jest von 12 bis 14 hinab. Unwissenheit und Verschwendung hinderten die Fortbauer eines festen Münzfußes und die Einfährung der Decimal-Rechnung, wozu durch benfelben die beste Gelegenheit gewesen ware; man war einmal in Rom gewöhnt, nach Aß, Gestertien und Denarien zu rechnen, diese Rechnungs. weise ward beibehalten, so sehr sich auch der Mungfuß veränderte, und das bei jedem Kaiser, bei jeder Geldnoth. Die Raiserwürde mochte noch so ephemerisch und das Diadem noch so sehr der Schmuck eines Augenblicks senn, that die vorübereilen.

^{*)} Grundzüge des Finant: Wefens im Romischen Staate, von R. Bosse. Erfter Band, Bis August.

^{**)} Liv. 38. Pro argento sicarium dare mallent, con, venit, dum argenteis decem aureus vnus valeret.

Satis Gelbswiff.

eilende Raisererscheinung auch sonst nichts, so ließ sie wenigstens ihr Bild auf Münzen prägen *), derem Gehalt aber so verschieden, als das Schicksalder Gestalt war, dessen Namen sie trugen. Der gedankenlose Asiate, Heliogabalus, ließ goldene Münzen von 2 Pfunden schlagen **), und sein kriegerischer Nachfolger, um seinen Soldaten an Stückgerischer Nachfolger, um seinen Soldaten an Stückgahl mehr, an Werthe weniger zu geben, deren Gehalt dis auf den dreißigsten Theil verringern, und wäre seine zweite Steuerverringerung durchgesset, so würde eine zweite Nünzveränderung vorsest, so würde eine zweite Nünzveränderung vorsest, so würde eine zweite Nünzveränderung vorsest.

*) Pollio's breißig Corannett 570. 580. Vopisc. Fir-

ges

Lamprid. Alexander 365. Vectigalia publica in id contraxit, ut qui decem aureos sub Heliogabalo praestiterant, tertiam partem aurei praestarent, hoc est tricesimam partem, tuncque primum semisses aureorum formati sunt; tunc etiam cum ad tertiam aurei partem vectigal decidisset tremisses; dicente Alexandro etiam quartarios futuros, quod minus non posset, quos quidem iam formatos in moneta detinuit, expectans, ut si vectigal contrahere potuisset, et eosdem ederet. Sed cum non potuisset per publicas necessitates, conflari eos iusti, et termisses tantum solidosque formari. Formas binarias, ternarias, et quaternarias, et denarias etiam, atque amplius usque ad bilibres quoque et centenarias quas Heliogabalus invenerat, resolvi praecepit.

gegangen seyn. Die Verweigerung des Münzsußes gewährte so sichtbar Sewinn, und ward als Auflage vom Volke bei ihrer Einführung so wenig gefühlt, daß jeder Raiser bei entstehendem Mangek, zu ihr seine Zuslucht nahm; weisere Nachfolger suchten zwar immer den bestern, Münzsuß mit dem schlecheren zu vertauschen *); aber est ist keichter zu zerssidren als auszubauen. Allmählich wurde er immer schlechter, man rechnete nach dem alten Münzsuß, wog sich die Silbermünzen bei bedeutenden Zahlungen zu, und gab dei Goldmünzen den Raiser an, von dessen Gepräge sie seyn sollten **).

Ehe man an das Ausmungen des Geldes bachte, geschahen die Verkauschungen überhaupt und allgemein
nach dem Gewichte des Goldes und Silbers; in der Folge aber fanden es die Regenten der Sequemlichkeit im Handel und Wandel gemäßer, goldene und silberne Münzen von festgesetzen Gehalt und bestimmter Feinheit schlagen,

^{*)} Die Verbesserung des Münssußes erregte unter Aus relian eine Emphrung. Zosimus I. Eutrop IX. Hist. Aug.

^{**)} S. Grundzüge des Finanz, Wesens im Romischen Staate. Von R. Bosse. Zweiter Band. Bis zur Auflößung des Westlichen Reiches. Braunschweig 1804. Vergl. historischer Versuch über die Römischen Finanzen. Von D. Hegewisch.

gen, auch ihr Bildniß als den Gewährsmann des innerlichen Werthes darauf prägen zu lassen.

Soll aber bas Gelb seine eigentliche Bestimmung erfüllen, sollen die Münzen vorstellende Zeichen der Guter senn, so mussen sie nothwendig eine diesem Awecke gemaße Beschaffenheit haben, so muffen die Mationen, : welche mit einander handeln, oder in ähnlicher Verbindung stehen, einerlei Gewicht, einerlei Art der Stückelung, einerlei Feinheit bei ihren. Munzen anwenden, und es als ein unverletliches Volkerrecht betrachten, den numeraren oder Bable werth lediglich durch die Feinheit ober das Gewicht zu bestimmen; benn sobald Verfälschung und Betrug dabei möglich und zu befürchten ist, sobald hört auch das Gelb auf, vorstellendes Zeichen zu senn. Es wird eine Waare, wie alle andere Waaren, die eine Untersuchung der Gute nothwendig machen. Dieß ist der Fall, worin wir uns heut zu Tage befinden. Das Gelb ist nun eine Waare, woraus sich ohne Muhe die Verschiedenheit der Wirkungen und Folgen einsehen lassen, die kommen muffen, wenn das-Gelb, Statt ein vorstellendes Zeichen zu senn, in eine Waare verwandelt ist. Nach der heutigen Lage der Dinge hat das Geld einen breifachen Werth:

- 1) Den natürlichen ober innern Werth bes Metalls.
- 2) Den gesetymäßigen ober numeraren Werth.
- 3) Den Werth der Nutung oder der Zinsen.

In Ansehung ber Materie macht bei den Suropäern das Silber gleichsam das Wesen der Regel aus, nach welcher man in der Ausmünzung des Goldes und Rupfers verfährt, indem man dem Gold und Rupfergelde einen mit dem Silber verhältnismäßigen Werth giebt.

Die alten Münzen, welche ben ganzen innern Werth, ben sie ankündigten, besaßen, machten sich so selten, daß die Regenten genöthiget waren, dergleichen neue schlagen zu lassen, ohne daß
man aushörte, nach alten Münzen zu rechnen, so wie
es z. B. in England nach Pfund Sterlingen
und Schillingen, in Frankreich nach Livres,
in Venedig nach Scudi di banco geschiehet.
Dieß sind also nur ideele, und die würklich kurstrende, und reelle Geld. Sorten, deren Unterschied
in den Wechseln große Ausmerksamkeit verdient, und
das Wechselgeschäfte zu einer besondern Kunst ge-

macht hat, weil man den Werth der eingebildeten mit den würflichen Münzen, sodann den Werth der würflichen Münzen in Ansehung ihrer verschiedenen Süte unter einander vergleichen muß.

Montesquien fängt seine Erklärung von ber vorstellenden Kraft des Geldes, von Proportion der Materien an, und behauptet, daß, wenn man bie ganze Masse bes auf Erden vorhandenen Silbers und Goldes mit der Masse aller übrigen Dinge vergleiche, wovon biese Metalle Zeichen sind, und beibe in eine gleiche Anzahl gleicher Partifeln theile, so wurde jedes Partifel. chen der tauschbaren Dinge, von einem Partikels chen der edlen Metalle vorgestellt werden; woraus dann folge, daß, so wie sich die ganze Masse des Goldes und Silbers zu der ganzen Masse der tauschbaren Dinge verhalte, eben so muffe sich jedes Partitelchen von jener zu einem jeden von diesem verhalten, weil die Theile eben so, wie die ganzen einander gleich find. Dieser Sat bestärket bas Verhaltniß zwischen bem Golde und Silber, die einan. der wechselsweise vorstellen.

Vor Entbeckung von Amerika verhielt sich in Spanien Gold gegen Silber wie 1 zu 10. Durch die Entbeckung dieses neuen Erdtheils ward nicht

nur der ganze Gang der Handlung geändert, sondern nach Europa kamen auch viel Gold, Silber (das man auf 6000 Millionen Thaler berechnet) und Edelgesteine *).

hierdurch ward ber Werth bes Geldes gegen alle andere Dinge vermindert, und die Bedürfnisse kamen in einen höhern Preiß.

Nachdem also die Masse des Silbers durch die Amerikanische Bergwerke vergrößert worden, setzte man obiges Verhältniß wie I zu 16 fest, in Frankreich wie I zu 15, in England wie I zu 15½, in Japan, wo Gold häusiger als Silber ist, das Verhältniß wie I zu 8, in China wie I zu 12.

Hieraus ist mit einem Uebersehen begreislich, daß der Werth des Geldes eben so wenig von der Willführ der Menschen, als die verschiedene Verhältnisse der Metalle gegen einander, sondern von der Natur abhange; daher denn auch der Werth der Dinge, in Ansehung des Geldes, nicht vom menschlichen Willen abhängt, weil diese beiden Werthe Verhältnisse sind, die aus den Massen und aus

*) S. Leitfaben zum Unterrichte in der allgemeinen Mensschengeschichte Won M. Joh. Christ. Dolz. Zweite verbesserte Aust. Leipzig 1799.

aus ihren ähnlichen Theilen entstehen; folglich sind alle willtührliche Festsezungen und gewaltsame Operationen mit dem Geld gefährlich und schäblich.

Endlich nimmt der Werth des Geldes in eben bem Maaße zu, in welchem die Quantitat der tauschbaren Dinge wächst, so wie sich bagegen berspreiß Geldes vermindert, wenn fic bie Menge der Dinge vermindert. Dieß ist der Grund, aus welchem heute ein Pfund Geld weit weniger gilt, als es vor Entbeckung ber Afrikanischen Rusten und von Amerika galt, weil der Preiß in dem nämlichen Verhältnisse fallen mußte, in welchem sich bie physische Quantitat des Goldes vermehrte. Wenn nun dieser redenden Wahrheiten ungeachtet, die Menschen dem Gelde oder den Dingen einen Preiß zu geben suchen, der nicht mit der wahren Propore tion der Natur übereinstimmt, so verschwinden ente weder die Produkte, wenn der Werth des Geldes über das natürliche Verhältniß erhöhet wird, ober bas Gelb verschwindet, wenn man es niedriger sett, und in den tauschbaren Dingen macht ber Preiß, der höher ist, als die natürliche Proportion, daß das Geld verschwindet. Ist er aber niedriger, so verschminden die Dinge. Rann also wohl berjenige, der seine Landauter auf eine lange Zeit gegen baar Gelb

Geld verpachtet hat, ober ber Rentenier, ober ber Staatsbediente mit Grund behaupten, daß ihre Sinstunfte zu allen Zeiten gleich stark sind, ob sie schon alljährlich eine gleiche Menge von Sulden ober Thalern erhalten.

Das Ungluck und Elend, das aus unserm verberbten Munzwesen entspringt, ist fast unübersebbar. Seit funfzig Jahren nur sind fast alle verkäustiche Dinge um das doppelte ihres Werths und noch höher gestiegen, weil nicht die Natur gegen uns färger geworden, sondern weil bas unfelige Mungerhöhen, ober planlose Berbielfältigung bes Papier-Gelbes fein Ende nimmt. Der wahre Endzweck des Geldes geht bei fortbaurenben verherblichen Unordnungen gang verlohren, gleichwohl sieht es einem der Auflösung würdigen Problem ähnlich, daß, ungeachtet bas Geld schlechter, alle Bedürfnisse und Bequemlichkeis ten theurer, der Lupus aber größer geworden, gleich. wohl die alten Besoldungen im neuen Gelbe noch zureichen sollen, und man überall Menschen findet, die sich in die ledig werdende Bedienungen und mageren Besoldungen eindrängen, wo nicht gar einkaufen, und herkulische Arbeiten zu verrichten geloben.

.N 5

Das Verhältnis des Silbers zum Golde war. während des ganzen Mittelalters, dis zur Entdeckung von Amerika, wie Iwsife zu Eins*).

Nach der Eroberung von Mexico und Peruaber wurde von dorther ungemein vieles Gold und Silber nach Europa gebracht, und baburch nicht nur die Geltung dieser Metalle gegen die übrigen Waaren gar sehr — obgleich wegen ihres zugleich mit vermehrten Gelbgebrauches immer noch nicht nach Maaßgabe ihrer größern Menge — verringert; sonbern es wurde zugleich auch das Verhältniß zwischen ihren beiberseitigen Geltungen burch ben Umstand verändert, daß man von jenen kandern her weit mehr Silber als Gold erhielt. Daburch mußte natürlich das Gold gegen das Silber gesteigert, ober richtiger zu reben, bas Silber gegen bas Golb herabgesetzt merben. Ju ben Spanischen Mungen wurde aus diesem Grunde, und bem bortigen Markpreise gemäß, das Gold 16 mal höher als das Silber angerechnet; und die übrigen Europäischen Staaten naherten fich diesem Beispiele nach und nach mehr oder weniger. In einigen von ihnen foll das Gold, nach Graumann wenigstens, noch über 15% getrieben worden senn.

Die

^{*)} S. Deutsche Finang : Seschichte bes Mittelalters. Von L. D. Hullmann.

Die Reichthumer welche Spanien und Portugall aus Westindien ziehen; die Menge von Gold und Silber, welches burch ganz Europa von daher verbreitet wird; die jährliche Vermehrung dieser Zufuhr; bieß hat die Zweige der Industrie der Runste und des Handels erweitert, und den Preiß aller Gegenstände, es mögen solche nun aus Bedürf. nissen bestehen, oder zum Luxus gehören, viermal so theuer gemacht, als ehebem. Dieser Preiß der Dinge, im Berhaltniß gegen den Ueberfiuß ber Metalle, ware weit hoher gestiegen, wenn sich nicht in gleichem Magk, wie der Ueberfluß ber Mungen größer wurde, auch die Zahl unserer würklichen ober willführlichen Rothwendigkeiten vervielfacht hatten. Unsere Vorfahren wußten vor der Entbeckung beiber: Indien wenig ober nichts vom Gebrauch des Thees, Raffee's, Chocolate's, Tobackund Juckers. Die Kunstler verarbeiteten nicht so viel Gold und Silber wie gegenwärtig, und ber Lurus überhaupt mar eingeschränkter. Dieß alles nebst ben Summen, die unaufhörlich nach Ostindien geführt werden, hat Ganzen ziemlich festes Gleichgewicht im Werth der Metalle gegen andere Dinge eingeführt *).

Vor der Entdeckung von Amerika, stand das Verhältnis des Goldpreises gegen den Silberpreiß,

^{*)} S. Theorie und Praxis der Handlungswiffenschaft. Ein Bersuch. Erster Theil Theorie. Breslau 1777.

den Europäischen Mungfatten, wie Zehn zu Eins, ober wie Zwolfe zu Eins, das heißt, eine Unze feines Gold wurd so viel werth gehalten, als zehn voer zwolf Ungen feines Silber. Gegen die Mitte des 17ten Jahrhunderts veränderte sich dieses Verhaltniß, und Gold fieng an gegen Silber, wie vierzehn ober funfzehn zu Eins zu stehen; eine Unze Gold galt vierzehn ober funfzehn Unzen Silber gleich. Gold stieg in seinem Rominal - Werthe, bas heißt, die Quantitat Silber, die man dafür bezahlen mußte, wurde größer. Bende Metalle sanken in ihrem wahren Werthe, ober in der Quantität Arbeit, die man dafür erfaufen konnte: aber Silber sant mehr als Gold. Obgleich für beibe Metalle in Amerika ergiebigere Bergwerke, als alle . zuvor bekannten entbeckt wurden: so war doch die Reichhaltigkeit der neuen Silber-Minen bei weitem bie größere.

Die großen Quantitäten bes jährlich nach Ostindien geführten Silbers, haben in einigen der
dortigen Englischen Riederlassungen den Preis dieses Metalls, im Verhältnisse des Goldpreises, stufenweise heruntergebracht. In der Münze von Kalkutta wird zwar ein Pfund Gold, so gut wie in
Europa, für das Nequivalent von funszehn Pfunden
Silbers angenommen. Aber vielleicht sieht Gold,

in der Kalkutischen Münze, gegen den Preiß, den es auf dem Bengalischen Markte hat, zu hoch. In China wenigstens steht noch jest das Verhältniß von Gold zu Silber wie Zehn zu Einstin Japan gar wie Acht zu Eins.

Mahrscheinlich übertrift die Quantität des zu Markte kommenden Silbers, die Quantität des vordandenen Silbers um vieles mehr, als der Preiß des Goldes den Preiß des Silbers übertrift. Gewohnlicher Weise ist die ganze Quantität, die von einer wohlseilern Waare zu Markte kommt, nicht nur größer, sondern auch von größerm Werthe, als die Quantität der dahin gebrachten theurern Waare.

Unter den Metallen ist Silber die wohlseilere, Gold die theuere Waare. Wir können also, nach der Analogie, erwarten, daß nicht nur eine größere Quantität von Silber, als von Gold, sondern in jener Quantität auch ein größerer Werth; als in dieser, zu Markte kömmt.

Jeder, der nur etwas von beiden besitzt, vers gleiche sein eigenes silbernes mit seinem goldenen Geräthe: und er wird wahrscheinlich sinden, daß das erstere nicht nur an Menge, sondern auch an Wer-

Werthe weit mehr als das zweite beträgt. Es giebt viele Leute, die von silbernen Gerathschaften ziemlich viel, aber von goldenen gar nichts haben, und selbst bei den Besitzern dieser letztern schränkt sich ihr Gold gemeiniglich auf Uhrgehäuse, Schnupftobackstofen, und bergleichen Kleinigkeiten ein, beren Betrag felten auf einen hohen Werth steigt. das Geld betrift: so übersteigt zwar, in Groß. britannien, die Goldmunze die Silbermunze sehr weit an Werthe. Aber dieg verhält fich nicht so in allen gandern. In den Geld Gorten einiger gander ift bas ausgeprägte Gold dem ausgeprägten Silber an Werthe ziemlich gleich. In ben Schottischen Münzen war, vor der Vereinigung des Landes mit England (wie aus ben damaligen Mungrechunngen erhellet) zwar ein geringes, aber doch einiges Uebergewicht des Goldes über das Silber. In vielen andern kandern ift dieses Uebergewicht des Werths auf Seiten des-Silbergeldes. In Frankreich werden gemeiniglich die größten Zahlungen in diesem Metalle geleistet; und es ist schwer, daßelbst mehr Gold zu bekommen, als man für die Borse nothig hat, die mnn bei sich tragen will. Doch, wenn auch in dem Goldgelde einiger Länder ein größerer Werth steckt: als in ihrem Silbergelde: so überwiegt dafür in allen Ländern ber Werth der silber. nen Geräthschaften den Werth der goldenen um weit mehr

mehr, so, daß im Ganzen das Uebergewicht des Werths gewiß auf Seiten des Silbers bleibt.

Obgleich, in dem gemeinen Sinne des Wortes, Silber immer wohlfeiler gewesen ist als Gold, und wahrscheinlich immer so senn wird: so kann man boch in einem andern Sinne sagen, das auf diesem voer jenem besondern Markte, sum Beispiel ehemals in Schottland, Gold etwas wohlseiler sen, als Silber.

Eine Waare wird namlich theuer ober wohlseil genannt, nicht bloß, nachdem ihr Preiß überhaupt, gegen den Preis anderer Waaren, hoch oder niedrig ist, sondern auch, nachdem in einem besondern Falle der Preiß derselben mehr oder weniger über dem kleinsten möglichen Preiße steht, um welchen sie sortdauernd zum Markte gedracht werden kann. Diesser niedrigste Preis ist berjenige, der nur gerade hinreicht, dasjenige Rapital nebst mäßigen Zinsen zu ersegen, wodurch die Bergwerke im Sange ershalten werden. Es ist derjenige, der dem Besiser von Grund und Boden, keine Rente davon eins dringt, sondern sich lediglich in die beiden Theile, den Arbeitslohn und den Kapital Gewinnst auslößsen läßt.

Die Abwechselungen in ben Marktpreißen der Golde und Silbermaaren, entstehen aus den name lichen Ursachen, um berentwillen die Preiße aller andern Waaren Reigen und fallen. Der häufige, durch mancherlei Zufälle, zur See und zu Lande verursachte Verlust dieser Metalle, das unaufhörliche Berbrauchen und Zerfidren berselben, bei Vergoldung und Plattirung anderer Materialien, bei Fabricirung golbner und filberner Borten, burch Stickereien, durch das Begreifen und Abnußen sowohl des Geldes als des Geschirres: das alles macht in jedem Lande, welches nicht eigne Bergwerke hat, eine immer neue Einfuhr dieser Metalle nothwendig, um jenen Abgang zu ersetzen. Die Raufleute, welche für diese Einfuhr sorgen, bemühen sich ohne Zweifel, so wie alle andere Rausseute', nicht mehr von ihrer Waare ins kand zu bringen, als dem vermuthlichen Begehr berfelben angemessen ist. aller ihrer Aufmerksamkeit aber auf diesen Gegenstand, ist es boch sehr wohl möglich, daß sie zuweilen der Sache soviel, zuweilen ihr nicht genug thun. Wenn sie mehr Gold und Gilberstangen eingeführt haben, als beren nothig sind: so lassen sie oft es sich lieber gefallen, einen Theil davon unter bem gewöhnlichen, ober unter bem mittlern Preife zu verkaufen, als die Gefahr und Mühe einer Wieberausfuhr zu übernehmen. Wenn sie auf ber an-

dern Seite weniger einführen, als der kandesbedarf beträgt: so erhalten sie beim Verkauf etwas mehr als den gedachten Preiß. Wenn sich aber der Marktpreiß von Gold. oder von Silbermaaren unter allen jenen, durch Zeitumstände veranlaßten Schwankun. gen, doch mehrere Jahre hindurch, standhaft und unverändert, über oder unter dem Münzpreise dieser Metalle erhält: so können wir sicher annehmen, daß die Ursache hiervon nirgends anders als in ben Mungverfassungen liege, und daß, zu dieser Zeit, etwas vorhanden senn musse, welches dem geprägten Gelde einen größern ober einen geringern Werth giebt, als es, nach der Quantität des in ihm enthaltenen Goldes oder Silbers eigentlich haben sollte. Wenn die Wirkung fortbauernd und unveränderlich ist, so muß auch die Ursache in etwas Bleibenden und Fortbauernden gesucht werden.

Wenn, zum Beispiel, in England vier und eine halbe Guine e genau ein Pfund guten Goldes, das heißt, eilf Unzen fein Gold und eine Unze Zusatz enthielten, so würde die Englische Goldmünze einen so genauen Maaßstab des Preises der Dinge zu allen Zeiten und an allen Orten abgeben können, als nur die Natur der Sachen zuläßt. Wenn aber so viel von dem Golde der vier und vierzig und einer halben Guinee durch das Tragen und Betasten des Harls Geldswiss.

Geldes abgerieben ist: daß sie gewöhnlich weniger, als ein Pfund Probehaltenden Goldes enthalten (wobei doch angenommen werden muß, daß die Verminderung in einigen dieser Goldstücke größer sen, als in andern): so wird dieser Maasstad der Werthe dadurch eben so ungewiß und schwankend werden, als die meisten Maaße und Sewichte zu senn psiegen.

Probemaaße genau übereinkommen: so bestimmt der Raufmann den Preiß seiner Waaren, nicht nach dem, was seine Gewichte und Maaße eigentlich enthalten sollten, sondern nach dem, was sie, seinen Erfahrungen zu Folge, ungefahr würklich enthalten. Auf gleiche Weise wird, dei einer Unrichtigkeit der Münze, der Waarenpreiß nicht nach der Quantität reinen Goldes oder Silbers, welche die Münze eigentlich enthalten sollte, sondern nach dersenigen Quantität bestimmet, die sie, der Erfahrung gemäß, ungefähr würklich enthält.

Ursprünglich konnte eine nach den Gesetzen gültige Zahlung, nichts anders als in der Münze desjenigen Metalls geschehen, welches als der eigentliche Maasstab aller Werthe angesehen wurde. In
England konnte, schon lange Zeit, nachdem Gold

war gemünzt worden, doch keine Zahlung gesetz. mäßig in Golde geleistet, und nach Golde berechnet werden. Das Verhältniß zwischen bem Werthe der Gold, und Silbermungen war nie, weder durch eine Afte bes Parlements, noch durch eine Proflamation des Königs-festgesetzt worden, sondern blieb dem Handelsverkehr überlassen. Wenn daher ein Schuldner die Zahlung in Golde anbot, so hatte der Gläubiger bas Recht, sie entweder ganz zu verwerfen, oder sie nur unter einer solchen Würbigung des Goldes anzunehmen, als zwischen ihm und seis nem Schuldner verglichen wurde. In Rupfer kann man noch gegenwärtig gesetzmäßig niemanden eine Zahlung anbieten, ausgenommen bei ber Vermech. selung kleiner Silbermungen. In diesem Zustande der Dinge war also der Unterschied zwischen dems senigen Metalle, welches ben eigentlichen Maasstab der Werthe abgab, und dem, welches bloß nach diesem berechnet wurde, etwas mehr als ein bloßer Unterschied im Namen.

Vor nunmehr etwa 100 Jahren mußte das Gold wieder beträchtlich herabfallen, weil nun Portugall aus Brasilien, eine große Menge Gold ubeziehen ansieng. Graumann führt an, daß nach einer Berechnung *) vor Entdeckung der D2

^{*)} Im V. B. ber hann bu. Anteigen XVII. Stuck

Brasilianischen Bergwerke, jährlich um 3½ Millionen mehr Silber als Gold nach Europa gekommen sen; seit dieser Entdeckung aber jährlich um 4 Millionen mehr Gold als Silber.

So wie nun die Sachen jest auf bem Spanis schen Martte stehen, ist Gold sicher diesem niedrigsten Preiße näher als Silber. Vom Golde wird. dem Konige von Spanien nur der zwanzigste Theil, oder Fünfe vom Hundert, vom Silber hingegen der zehnte Theil, oder Zehn vom Hundert, abgegeben. In diesen Abgaben feckt der größte Theil der von dem Amerifanischen Bergwertsbaue bezahlten Land . Renten. Diese Land . Rente wird von den Goldbergwerfen noch schlechter, als von den Silberbergwerken bezahlt. — Und ba die, welche auf ihre Rosten Goldbergwerfe bauen, selten zu so großen Reichthumern gelangen, als die Unternehmer des Baues von Silbergwerken: so muß auch der Gewinnst am Rapitale bei jenen geringer seyn, als bei biesen. Da also das Spanische Gold sowohl weniger an Land . Rente, als weniger an Kapital-Gewinnst abwirft, als bas Spanische Silber: so muß auch jenes auf dem Spanischen Martte bem niedrigsten Preife, um welchen es möglicher Weise dahin geliefert werden kann, etwas naher senn, als dieses. Es scheint,

daß, wenn man auf alle Untoften Rucksicht nimmt, Die ganze Quantitat Spanischen Goldes nicht so portheilhaft, als die ganze Qantitat Silber abgesett werden kann. — Auf der andern Seite ist in Portugall, die Abgabe von dem aus Brasilien kommenden Golde, noch so hoch, als die alte Abgabe an den König von Spanien von dem Mexikanischen und Peruanischen Silber war: ungefahr ein Fünftheil bes reinen Metalls. Daburch wird es wieder ungewiß, ob auf dem allgemeinen Markte von Europa, die ganze Masse des Amerikanischen Goldes, bem niedrigsten Preiße, bei bem die Lieferung besselben noch möglich bleiben soll, näher gekommen ist, als die ganze Masse des Umerifanischen Silbers.

Der Preiß der edlen Metallen steigt natürlicher Weise mit dem Reichthume jedes Landes, wosern nicht die zufällige Entdeckung reicherer Bergwerke diesen Preiß niederhält. Er ist also auch, zu einer und derselben Zeit, in einem reichen Lande höher, als in einem armen.

Gold und Silber suchen, wie alle andere Waaren, den Markt, wo sie ambesten bezahlt werden. Nirgends aber werden sie besser bezahlt, als wo die meisten Leute sind, welche viel zu bezahlen

Man erinnere sich, daß Arbeit ber vermögen, Preif ift, welcher zulett für jebe Sache bezahlt wird, und daß der Geldpreiß der Arbeit nichts anders ift, als der Preiß von dem, was der Arbeiter zu seinem Unterhalte, während der Arbeit, braucht. Mun werben aber für Gold und Gilber, in einem reis chen Lande, mehr Unterhaltsmittel eingetauscht werben konnen, als in einem armen, - mehr in einem das mit solchen Mitteln reichlich, als in einem, bas damit kärglich versehen ist. Sind die beiden känder weit von einander entfernt; so kann der Unterschied der Preiße sehr hoch seyn, — weil, so natürlich sich auch die edlern Metalle von dem schlechtern Markte auf den bessern hinziehen, es doch zu schwer senn kann, sie in hinlanglichen Quantitaten bahin zu führen, um die Preiße an beiden Orten in Gleich. . . heit zu bringen. Liegen aber jene Lander nahe bei einander: so wird die Verschiedenheit unmerklich, weil balb ber Ueberfluß des einen dem andern, wo Mangel ist, zuströmt. China ist ein weit reichercs Land, als irgend ein Europäisches; und so ist auch der Unterschied zwischen dem Preiße der Lebens. mittel in China und in Europa sehr groß. Reis ist burch gangig in China viel wohlfeiler, als Weißen irgendwo in Europa. England ist ein reicheres Land als Schottland, aber der Unterschied zwischen den Getreidepreisen in beiben gandern ist fehr geringe.

Cobald es uns an ben Nothwendigkeiten bes Lebens fehlt, mussen wir alles Ueberstüßige veräuffern. Der Preiß dieses Lettern steigt in Zeiten bes Wohlstandes, und fällt in Zeiten des Mangels. Gerade umgekehrt fällt der Preiß des Nothwendigen in Zeiten des Wohlergehens und des Glücks, und steigt in Zeiten der Noth und der Verarmung. Jene sind immer zugleich Zeiten des Ueberslußes, und aus welcher andern Quelle könnte auch Reichthum entstehen? Man mache die Anwendung hiervon auf Silber und Setreide: Silber gehört zu dem Uebersstüftigen; Setreide zu dem Nothwendigen im menschlichen Leben.

So groß also auch immer ber Anwachs des Silbers und Goldvorraths in Europa ober in Groß,
britannien, während des Zeitraums von der Mitte des vierzehnten, bis zur Mitte des sechzehnten Jahrhunderts, gewesen senn mag; — da dieser Zuwachs bloß von der Vermehrung der Nationalreichthümer, und von den Fortschritten der Kultur
und des Fleißes herkam, so konnte er nichts dazu
beitragen, den Werth des Silbers an jenen Orten
zu vermindern.

Im Jahr 1350, und einige Zeit zuvor, scheint der Mittelpreiß von einem Quarter Weißen in Eng. England nicht höher, als auf vier Unzen Silber, Towergewicht, geschätzt worden zu senn, — welches ungefähr zwanzig Schillinge des jezigen Englischen Geldes (6 Athlr. 16 Ggr.), — gleich ist. Von diesem Preiße scheint er, nach und nach dis auf zwei Unzen, — gleich zehn Schillingen jezigen Geldes, — heruntergesunken zu senn, nach welcher Taxe wir ihn, um den Ansang des sechzehnten Jahrhunderts, geschätzt sinden, und in welchem Preiße er sich dis zegen 1570 erhalten zu haben scheint.

Vom Jahr 1570 bis um 1640, während ungefähr siebenzig Jahren, veränderte sich das Verhältniß zwischen dem Werthe des Silbers und dem
Werthe des Getreides, auf eine ganz entgegengesetzte
Weise. Silber sank in seinem wahren Werthe,
oder wurde Aequivalent von einer geringern Quantität Arbeit, als zuvor, und Setreide stieg in seinem Nominal-Preiße: und Statt daß der Quarter
desselben zuvor gewöhnlich für zwei Unzen Silber,
oder ungesähr zehn Schillinge unsers jezigen Geldes vertauft worden war, wurde er nun um sechs
bis acht Unzen Silber, das heißt, zwanzig dis vierzig Schillinge jezigen Geldes verfaust.

Von dieser Verminderung der Silberpreiße gegen die Getreidepreiße, scheint die Entdeckung der Am eAmerikanischen Bergwerke die einzige Ursache gewesen zu seyn. Dafür wird sie auch von jedermann erkannt; und hier ist weder über die Thatspachen, noch über die Ursachen derselben, der mindeste Streit. Während eben dieses Zeitraums wuchs in Europa Kultur und Bevölkerung; und die Nachspage nach Silber mußte also stusenweise größer werden. Aber der Anwachs des Vorrathsüberstieg, wie es scheint, die Zunahme der Nachfrage so sehr, daß doch der Werth dieses Wetalls beträchtlich hervuntersank.

D 5

Um

*) Dieses allgemein bekannte, weiße, eble Metall behauptete vor der Erfindung der Platina, den Rang unmittelbar nach dem Golde. Es ift nach biesem bas feuerbeständigste, ungerftorbarste; und dehnbarste, hat eine größere Schnellfraft als bas Blei, Binn und Gold, aber eine geringere als Rupfer und Gisen, mehr Härte als diese Metalle, aber weniger als die übris gen; ift minder jabe als Gold und Eisen, aber mehr als die übrigen Metalle. Ein Silberdraht von 1'5 30ll Rheis nisch im Durchschnitt, trägt 370 Pfunde bis er bricht. Nachft dem Aupfer bat es unter allen Metallen ben ftarkften und schönften Klang. Wenn es gang rein ift, so verhalt sich seine eigenthumliche Schwere ju bet Schwere des Wassers wie 11091, ju 1000. Im Feuer schmiltt es unter bem Gluben, und ertagt weniger Site als das Gold; hingegen verliehrt es im ftarkften

Um 1636, ober zwischen 1630 und 1640, zeigt sich die Wirkung der entdeckten Amerikanischen Sil-

Feuer in 2 Monaten kaum 12 von seiner SchwereMit Spießglas, Hüttenrauch oder Rochsalz kann es
vollkommen stüchtig gemacht, und durch den Brennspies
gel ganz und gar in den Rauch getrieben werden. Bon
der Luft und dem Wasser wird reines Silber nicht vers
andert, vom Schweseldamps aber wird es schwärzlich.
Bom Salvetergeiste oder Scheidewasser, ingleichen
von der Vitriolsaure kann es durch das Kochen aufges
lößt werden. Mit dem Quecksilber läßt es sich sehr
gerne amalgamiren. So bald dem mit Scheidewasser
ausgesößten Silber Kochsalz beigemischt wird, muß
das Silber heraus. Es steht sowohl als das Gold auf
der Kapelle, das Spießglas aber bringt es entweder in
den Rauch oder in die Schlacken.

Man sindet das Silber entweder gewachsen oder versert. Das gewachsene Silber, Argentum nativum, sins det sich in körniger, blatteriger, haariger, Baumahns licher, kristalinischer und anstügiger Gestalt, in manchers lei Bergarten, in verschiedenen Europäischen Bergs werken, besonders in Ungarn, am häusigsten aber in Umerika Das vererzte Silber, Argentum mineralisatum hingegen hat gar vielerlei Gestalten, und wir wollen hier nur die vorzüglichsten Sildererze, nach der Ordnung ihrer Reichhaltigkeit beschreiben. 1) Das Glaserz, Argentum vitreum, läst sich hämmern, schneis

Silberminen, zu Verminderung des Silberwerths, in ihrer vollen Ausdehnung; und nie scheint der Werth

schneiben und an einer Lichtstamme schmelzen, ift auf dem Anbruche bleifarbig und glanzend, am Tage aber wird es schwärzlich; bricht größten Theils bei andern reichen Erzen in Flußspath und Quarg, zeigt sich in mancherlei Gestalten, unformig und eingeschlossen. 2) Beißgulbenert, Argentum album, welches man aber lieber hellgraues Gulbenerz nennen sollte. Silber ift in selbigen mit Arsenik, Schwefel und Kupfer vererit, welche Bestandtheile auch im Fallerje und und Schwarigulben enthalten find. Diefe Art ift auch immer mit Blei und Gisen versehen. 3) horns eri oder Hornsilber, Argentum corneum, ein seht seltenes, halbdurchsichtiges, inwendig blatteriges und etwas geschmeibiges Silberers, welches, nach Wal: lerius Meinung, Schwefel und Arfenik, nach Jufti" Arsenik und Alkali, und nach Cronstedt nur die Kochs salisaure enthält, und ohne Zusatz eines Kors pers, der biese Saure an sich ziehet, nicht in seine Beffandtheile gerlegt werden fann. Es foll ein gels bes, braunes, grunes und rothliches harns silber geben. 4) Rothguldeners, Argentum rubrum, giebt ein rothes Pulver, wenn es geritet ober gerrieben wird, wodurch es fich vom Weißgulbens erte, Roschgewächse und andern gräulichten Silber. erjen unterscheibet. Go wird ju Scheming biss das Rothgüldeners in Ersklüften und Quart

Werth dieses Metalls, gegen den Werth des Getreides tiefer gesunken zu senn, als er um diese Zeit stand.

Quaridrusen, bald friftalinisch, balb fornig, ober auch anflugig beim Gelf, ober andern Gil beretzen gefunden. 5) Gelf, Argentum pyritosum, ober von einer geschwefelten Gisenerde mineralisches Eilber, Argentum ferro sulphurato mineralisatum. Dieses Erz ift nichts anderes, als ein silberreicher Schwefelfies, mit welchem bas Schemniger Silber vorzüglich verseben ift. Das kiefigte Gefüge ift nebft bem festen Quart bas eigentliche Merkmal, wodurch ein geubtes Auge eine Schemniter Silberftufe im Augenblick erkennen, und vor allen andern Silberergen unterscheiden kann. Ein solcher Ries ift allezeit gelb, und zeigt fich bald derb und gediegen, bald aber in quars sigem Gefteine, nebft einem garten Bleischuß aller Ots ten eingesprengt. Der Silbergehalt dieses Rieses ift und gleich, nämlich von 2 bis 14 Loth, das übrige Silber aber fteckt in bem Bleischuß, Blend, Quart u. f. w. 6) Das Sachfische Beiger; ift ein filberhaltis ger atsenikalischer Ries. 7) Das Gilbeter; in Sachs sen, in welchem ein geschwefeltes Spiesglas die verzehrende Materie ift. 8) Das Dahlische Fahlers hat die Farbe des Weißguldenerzes, giebt aber zuweilen gerieben ein rothes Pulver. Die Bestandtheile Dieses Erzes sind Schwefel, Rupfer und Spiegglas. Uebrigens find auch noch folgende Mineralien filberhals

stand. In dem 18ten Jahrhunderte scheint er sich wieder etwas exhoben zu haben, und vielleicht sieng er schon am Ende des 17ten an zu steigen.

Es scheint also, während des 18ten Jahrhunderts, der Silberpreiß gegen die Setreidepreiße etwas gestiegen zu senn, und vielleicht mag dieses Steigen schon am Ende des 17ten Jahrhunderts angefangen haben.

Gold und Silber sind eben sowohl, als jede andere Waare, von veränderlichem Werthe, bald wohlseiler und bald theurer, das eine Mal leicheter, das anderemal schwerer, zu erfausen. Ueber wie

tig: Einige Roboldarten, Wismutherste, Blem, den, Gilben ze. Der Bergkork zu Klausthal, die grüne Nikelerde in Wermeland, der gelbe Kieß, der Zinnopel, einige Rupfererze, und alle Bleiglanze. Ein eigentliches Silbererz bricht nur ersterweise bei andern silberreichen Minern, und insonberheit beim Glanze. Ein anderes ift, wenn das Silber in Schwarzkupfer, Bleischüssen und Kiese steine in biesem Falle hat es keine eigene Lagersädt, als die, so die Natur den besagten Minen und Erzen gegeben hat. Die Silbergänge in Ung arn streichen von Morgen gegen Abend, und sind im Gesmenge von Quarz, Flußspath, Kies, Bleischuß, Elende, wo sich in schmalen Klüsten, Glaserz, Nothgülden, Röschgewächse, und bisweilen auch Zinober sindet.

wie viel Arbeit man, mit einer bestimmten Quantitat dieser Metalle, soll gebieten, oder wie viel bamit erfaufen — welche Quantitat anderer Guter man bafür soll erhandeln konnen; bas hångt jebes Mal von der Ergiebigkeit ober der Armuth der Bergwerke ab, die zur Zeit, wo sener Hans. del geschieht, bekannt und im Gange sind. Entdeckung ber so reichen Amerikanischen Berg. werte im sechzehnten Jahrhundert, brachte ben Werth von Gold und Silber in Europa, ungefähr auf den dritten Theil dessen, was er vor dieser Entdeckung gewesen war, herunter. Go wie es seit der Zeit weniger Arbeit kostete, diese Metalle aus den Bergwerken auf den Markt zu bringen! so konnte man auch, wenn sie hier angekommen waren, weniger Arbeit damit erkaufeu; und biefe Verringerung ihres Werths, obgleich vielleich die größte, die jemals vorgegangen, ist doch bei weitem nicht die einzige, deren die Geschichte Erwähnung thut.

Die meisten der Schriftsteller, welche die Waarenpreiße alter Zeiten gesammelt haben, scheinen
den niedrigen Preiß — des Sctreides, und aller
Waaren überhaupt, oder, mit andern Worten, den
hohen Werth des Soldes und Silbers, für einen
Beweiß, nicht bloß von der Seltenheit dieser Metalle, sondern von der Armuth und Barbarei der
Län-

Länder, wo fene Preiße Statt fanden, gehalten zu haben. Diese Meinung hangt mit demjenigen Sp. steme ber Staatswirthschaft zusammen, welche -best National - Reichthum als Ueberfluß, und die Mational. Armuth als den Mangel von Gold und Silber in einem kande barstellt; ein System, welches ich bei der folgenden Darstellung der Theorie des Geldes näher untersuchen werde. — Jest will ich nur bemerken, bag, wenn man in einem Kande, zu einer gemissen Zeit, ben Werth von Gold und Silber hoch finbet, bieß fein gultiger Beweis don Armuth und Barbarei dieses Landes, in diesem Beitpunkte, sen. Es fann vielleicht nur anzeigen, daß die handelnde Welt überhaupt, zu dieser Zeit, mit Gold und Silber weniger versehen war, weil die Bergwerke nicht ergiebig waren, welche es ihr lieferten. Go wie ein armes Land nicht mehr Gold und Gilber einkaufen fann, als ein reiches: so fann es auch Gold und Silber nicht theurer, als das reiche kand, einkaufen; und also wird der Werth dieser' Metalle in dem ersteren nicht leicht höher steben, als in dem lettern. China ift ein reicheres Land, als irgend eines in Europa; und nirgends steht Gold und Silber in hoherm Werthe. Freilich find feit ber Entbeckung ber Amerikanischen Bergwerke, beibe Sachen zugleich erfolgt; Europa hat an Reichthume quaenommen, und Gold und

Silber find in Europa am Werthe gefallen. eines ist nicht die Ursache des andern. Richt des wegen ift Gold und Silber wohlfeiler geworden, weil Europa reicher geworden ist; sondern deße. wegen, weil reichere Gold- und Silberminen, als alle vorher bekannten, entdeckt worden sind. Diese beiben Begebenheiten hangen nicht einmal als Burkungen gemeinschaftlicher Ursachen zusammen. Die eine ist durch einen bloßen Zufall entstanden, an welchem weder Privatklugheit, noch öffentliche Weisheit irgend einen Antheil hatte, oder haben konnte. Die andere ist eine Folge des bessern Regierungs-Systems gewesen, welches, nach Aufhebung der in ben Europäischen kandern Lehnsverfassungen Platz gewann, und welches dem menschlichen Fleiße die einzige Aufmunterung, beren er bedarf, die Sicherheit bes Genusses von ben Früchten feiner Arbeit, gab. Polen, in welchem bas alte Lehns. Spstem seine Kraft behalten hat, ist auch, nach der Entbeckung von Amerika, ein armes kand ge-Und boch ift barinn ber Preiß bes Getreibes gestiegen, und der Werth der kostbaren Metalle gefallen, wie in allen andern Europäischen Also muß sich auch die Quantität dieser Metalle in Polen, wie in andern kandern vermehrt, und ziemlich nach bem Verhältnisse vermehrt wie sein jährliches gand- und Arbeits. Pro-

dutt sich zu dem jährlichen Produkte der andern kander verhält. Richts besto weniger hat vermehrte Masse von Gold und Silber, weder dem Ackerbaue, noch den Manufakturen Polens' aufgeholfen - noch hat sie den Wohlstand seiner Einwohner verheffert. Spanien und Portugall, die länder, welchen jene reichen Bergwerke gehören, sind, nachst Polen, die armseligsten ganber Euro pens. - Da das Gold und Silber, welches in ben übrigen kandern von Europa befindlich ist, größten Theils aus Spanien und Portugall kömmt, und, um in jene zu gelangen, erstlich die Rosten des Transports, zweitens die Kosten und Gefahr einer verheimlichten Ausfuhr, (da die öffentliche verboten, ober mit großen Auflagen beschwert ist), tragen muß: so muß es natürlicher Weise in Spanien und Portugall wohlfeiler, als soust irgendwo senn. Es muß also auch hier, im Verhältnisse mit dem, was kand und Menschen jährlich hervorbringen, die Quantitat des umlaufenden Geldes größer senn, als in irgend einem. Theile von Europa. — Und doch sind jene beiden kander armer, als ber größte Theil von Europa. — Die Ursache ist, weil zwar bas Lehn-Spstem in ihnen abgeschafft, aber ehemals keine bessere Regierungsform an dessen Stelle getreten ist.

So wie es nichts für den Flor eines Landes beweiset, wenn Gold und Silber in ihm wohlfeil sind: Harls Geldwiss.

fo läßt sich auch, aus bem hohen Werthe von bei, den, oder aus dem niedrigen Werthe von Getreide und andern Waaren, kein unmittelbarer Schluß auf Armuth und Varbarei ziehen. So viel aber ist ge, wiß, daß diejenige Erhöhung der Preiße, welche von der Wohlfeilheit des Silbers herkommt, alle Arten von Waaren auf gleiche Weise bestreffen muß.

In den neuern Zeiten war das Gold an keinem für diese Hinsicht merkwürdigen und bekannten Hand, lungsorte, unter 11½ Mal, oder über 16½ Mal höher als Silber geachtet.

Jenes niedrigste Verhältniß ist für Achem auf Sumatra, und dieses höchste für Bengalen bemerkt; beides in Asien.

Jenem niedrigsten Verhältnisse kommen nur noch (ebenfalls in Asien) Bassora, Cochim und Pondichern ziemlich nahe, wo es wenig über 12 steht; nächst dem in Amerika nur Brasilien, wo es wenig über 13 hinausgeht.

Gerade eben so niedrig als in Brasilien, steht es in Europa nur in Portugall; sonst aber, selbst in den Türkisch en Staaten, namentslich zu Konstantinopel, schon über 13½.

In Amerika ist das Verhältniß, ausser dem etwahnten in Brasilien, nur noch für Eurassa verwaß niedrig, zu 14, 2; am höchsten das
gegen in Mexico, wie in Spanien, 15, 8: sonst
aber für ganz Amerika zwischen 14, 7 und 15, 4.

In Afrika ist es nur für die Barbarei und die Canarischen Inseln angegeben; in diesen auf 15, 8, und in jener zu Algier, Tunis und Tripolisic. auf 15, 3 (wie in England und nach Englischer Angabe.

In Asien steht es ausser dem schon oben angeführten allerniedrigsten Werthe zu Achem, und dann
zu Bassora, Coch im und Pondichern, noch in Masuliputnam etwas niedrig zu 14, 2, und in Batavia, Japan und China, zu 14,4; übrigens aber, mit Ausnahme des allerhöchsten zu 16½ in Bengalen, allenthalben zwischen 15 und 15,4.

In Europa steht es in Portugall nur wenig über 13, und in den Türkischen Staaten etwas über 13½. Nächstdem würde die Bestimmung
nach dem gesetzmäßigen Lüttichschen Juße auf 13, 8,
und die Angabe für Kurland auf 14, 2 folgen.
Aber diese Angaben sind doch nichts, als solche längst
veraltete Pari, die man gegenwärtig bloß als sesse
Wendungs, Punkte für die Rechnung zu betrachten

hat, wie das sogenannte Pari zwischen 1 Dukaten und 6 Mark Hamburger Banko. Wenn man das her diese bei Seite setzet; und wenn man ferner, mit eben so gutem Nechte, die Angabe für den konventionsmäßigen Soldwerth, an ihren Ort gestellt seyn läßt; so scheint übrigens in ganz Europa die Proportion nirgends etwas beträchtlich unter 14½ zu siehen, und dagegen über 15½, wohin sie seit 1785 in den Französischen Münzen gesetzt ist, etwas beträchtlich nur in Spanien, nämlich auf 15, 8 hinauf zu steigen.

Es ist nicht abzusehen, baß, wenn bas Gelb bei allen Europäischen Nationen gleich stark answüchse, es gefährliche Folgen haben könne, weil, wenn die Quantitäten gleich sind, der Zustand der Dinge, durch die Hinzusügung von mehreren, nicht verändert werden kann. Wenn aber dagegen das Geld nur in einem oder zwei Europäischen Staaten außerordentlich zunehmen sollte, so würde es allerdings die Industrie tödten, und die Handelung zu Grunde richten. Wöchte endlich das Geld oder Gold und Silber die einzige Waare im Lande senn, so müßte man erstenst eine erstaunende Menge dieser Waaren haben, um dafür alle zur Nothdurft und Bequemlichteit nöthigen Güter von andern einzutauschen; zweitens würde das vorause

gesetze überstüßige Gelb in seinem Baterland in geringen Preiß gerathen, bei welchem bloß die Handelsleute, die den geldreichen Staat versorgten, großen Sewinn machen könnten, und drittens würde ein solches Land, dem die ursprünglichen Süster und Bedürfnisse durchaus mangelten, niemals auf eine verhältnismäßige Bevölkerung Nechnung machen dürfen.

Dieg ist ungefähr der Zustand, in welchem sich Subamerika befindet.

Der innerliche Werth des Gelbes beruht auf ber Gute des Metalls, woraus solches gepräget ist, oder wie man sich auszudrücken pfleget, auf dem Zeuge und auf dem Gewichte, welches die Geld-Gorten haben sollen, ober wie man beides, den Zeug und das Gewicht zusammen genommen, zu nennen pfleget, auf Schrot und Korn, da denn Odrott bas rechte Gewicht, Korn aber bas richtige und gute Metall bebeutet; ben äußerlie chen Werth sett eigentlich ber Münzherr nach seinem Gutbefinden, und wie solches die Zeit und die Umstände erfordern. Da benn ein gutes Gilbergelb wegen einreissenben vielen schlechten Mungen gemei, niglich im Preiße gesteigert, aber doch in seinem wahren - Werthe erhalten wird, mogegen auch Spe-- hartes ober grobes Gelb im Werth verrin,

gert wird wenn Gewinnsüchtige solches an seinem eigentlichen Gehalte verkürzen; so macht auch der Ort selbst das Leld werth oder unwerth, je nache dem solches ein Handelsplatz ist oder nicht.

Weil aber das reine Gold und reine Silber gu weich sind, und in bem täglichen Gebrauch als Munze zu viel Abgang leiden wurden, so ist man genothigt, in beren Ausmunzung beiden einen Zusaß, gewöhnlich von Rupfer, zu geben, wodurch sie har-3. E. in bem hamburgischen ter werben. Silber Gelbe sind nur 3 oder 12 Loth in der Mark reines Silber, das übrige aber Rupfer. Alsdann giebt man ben Mungen bei einem bestimmten Zahlwerth eine bestimmte Große und ein bestimmtes Ges wicht; dieß heißt ihr Schrot. Das feine Silber oder Gold aber, welches in einer solchen Münze steckt, ihr Korn. So ist z. E. das Schrot eines. Hamburgischen 2 Mark. Stucks, wenn es auf ber Wage gewogen wird, 381 I Afen. Im Korn ist es 12lothig, und folglich halt es in dem eben bemerkten Gewichte nur 286 Affen fein. Die Fürsten und Machthaber in freien Staaten zeigen, jedoch nicht alle mit gleicher Aufrichtigfeit und Deutlichkeit in ihren Müng-Edicten an, wie schwer und wie fein ihre Münzen senn sollen; die Qualität wird baher der Gegenstand nicht leichter Untersuchungen. ManchManchmal ist das Schrot und Korn schwer aus denselben zu berechnen. Der Kaufmann hat jedoch diese Mühe nicht nothig. Sie ist ihm durch verschiedene Schriften, insonderheit durch Krusens Konstoristen, abgenommen, in dessen ersten drei Labellen er das Resultat aller Rechnungen findet, die er sonst selbst zum Behuf seiner Handlung machen müßte, wenn er zuerst auf einen Platz zu handeln ansienge, dessen Münze er noch nicht kennt, wovon ihm aber die Münzverordnungen des Staats die nösthigen Angaben sur seinen Rechnung geben.

Pas Gold. und Silbergewicht ist bei ben meisten Europäischen Nationen eine Mark ober ein halbes Pfund. In Deutschland gilt die Köllnische Wark, welche 4864 Holland gilt die Röllnische Mark, welche 4864 Hollandische Agen schwer ist. In Holland und Frankreich gilt die Wark Tron, die in Holland 5120, in Frankreich 5094 Agen hält. In England hat man das Tron Pfund von 1766 Agen; handelt aber gewöhnlich nach Unzen, deren zwölf auf ein Tron Pfund gerechnet werden, und also 647 dußen halten. Von dem Gold. Silber. und Münz. Gewicht der übrigen Staaten giebt Krusens vierte Tabelle auf Einen Blick genauen Unterricht.

Eine jede Manze ist ein Werk der Kunst, welches nicht ohne Kosten verfertigt werben kann. Diese

Rossen sucht der Staat wieder zu gewinnen, indem er ber Munge einen hohern Werth sett, als für welche das rohe Gilber oder Gold angeschaft werden kann, oder die auf den Silber- und Gold-Rauf privilegirte Münze annimmt. Der Ueberschuß bes einen Preißes über ben anbern wird ber Schlag. Schatz genannt. Z. E. in Frankreich hatte bie Ronigliche Munze allein den Kauf des rohen Goldes und Silbers. Sie faufte das rohe Gold-, bezahlte die Mark fein im Golde nach Stewarts Berechnung mit 720 Livres 9 Sols 1 Denier, und muntte sie aus zu 801 Livres 12 Sols. Sie muntte also zu 8 ½ pro Cent theurer aus, als sie einkaufte, und dieß war ihr Schlag. Schatz. Das Silber bezahlte sie zu 51 l. 3 S. 3 D, und münzte daraus 55 L. 7 S. 8D., welches ebenfalls 8 7 p. C. Schlag. Schap giebt.

England geht einen ganz andern Weg. Die Münze kauft die Unze Standard oder Probe Silber, welche z fein hat, für 62 Pence, und münzt eben so viel wieder heraus; das ist: aus einem Trop. Pfunde 62 Schilling Sterl. Das Trop. Pfund Sold, welches ir Unzen fein und eine Unze Zusathat, bezahlt sie mit 44½ Suincen, und münzt eben so viel daraus. Sie zieht also gar keinen Vortheil von Münzen. Dagegen aber bewilligt das Parlament

von Zeit zu Zeit 15000 L. Sterl. zu den Münz-Kosten. Dieß hat bose Folgen für die Münzen.

In Staaten, beren Herren eble Metalle selbst aus ihren Bergwerken ziehen, nimmt man die Münz. Rosten aus den Abgaben, welche der Fürst von den Eignern der Bergwerke zieht, wenn er dei ren Silber vermünzt, und ihnen darin ihre Ausbeute zahlt.

In solchen Staaten, die keine Bergwerke selbft haben, und ben Preiß bes rohen Goldes und Silbers der Lage ihrer Handlung noch nicht festsegen können. bangt das Münzwesen von vielen Umständen ab, und erforbert sehr seine Berechnungen. hamburg batte seit vielen Jahren nicht mungen konnen; als es im Jahr 1788 einen kosibaren Versuch bamit machte, ben es nicht wieberholen konnte, bis in dem Jahre 1794 der mit der Nachbarschaft hauptlächlich getriebene Kornhandel den Kours des Konrant - Gelbes gegen Banko bis ju 16 p, C. statt 23 vertheuerte, und nach Abzug von 4 p. E. Münzkosten mit einem Vortheil von mehrern p. C. gemunit werden konnte *). Der westliche Theil von Deutsch. **P** 5

^{*)} Man sehe Busch's Abhandlung über ben Schlag, schat im zen Stück bes eten Bandes von Busch's und Sbelings Handlungs Bibliothek.

gang ab. Aber je feiner bas Müng. Metall ift, besto größer wird ber Berlust, wie sich dieß an dem Bridtischen Silbergeld zeigt. Das Ducaten-Sold versliehrt mehr als das Gold der Guineen und der neuen Louis, doch überhaupt weniger als das Silber, weil Gold nicht so lebhaft von Hand zu Hand geht, als dieses. Je kleiner die Münzen sind, desto grösser wird der Verlust aus dem Grunde, weil diese weit mehr Obersläche im Verhältnisse zu ihrer Masse haben, als die gröbern Münzen. Als in den mitt. Iern Zeiten das umlausende Geld nur dünne Blech oder Hohlmünzen waren, so waren beides, das Verliehren und das Verschleussen, Hauptursachen der Verminderung des Silbers vor der Entdeckung von Amerika.

Das Gold hat bei allen Völkern einen viel größern Werth, als das Silber, aber bei den handelnden Wölkern überhaupt einen sehr ungleichen Werth, der sich hauptsächlich, wenn ein Volk aus seinem eigenen Voden diese Metalle zieht, nach dem Vorrath des einen oder des andern richtet, welchen es durch den Bergbau gewinnt. Weil in Indien und China dis zu unsern Zeiten des Goldes im Verhältnis mehr gewesen ist, so ward es dort nur o die 10mal mehr werth geachtet, als das Silber.

In Europa ists am wohlfeilsten in Portugall, seitbem Brasilien so viel Gold giebt. Es ift nämlich in dessen Münze nur 13 1 mal so theuer, als Silber angesetzt. Am theuersten aber ist es in Spanien, weil bessen Amerikanische Minen des Silbers so sehr viel geben, daher auch ber hof por etwa 20 Jahren das Gold 15; mal so hoch als das Silber gesetzt hat. In den mittlern Staaten von Europa wird rohes Gold gegen rohes Silber 14 ½ bis 14 ½ mal theurer verkauft. Die Umstände der Zeiten und der Handlung machen diesen Preiß abwechselnd. Das rathsamste ist, dem Golde keinen festen Preiß gegen Silbermunzen zu geben, son. dern denselben nach Umständen steigen und fallen zu lassen. So ist es z. B. in Hamburg mit bem Louisd'or und Hollandischen Species Ducaten bewandt, welche ihren Werth gegen Banko und Rourrent - Geld von einem Tage zum andern verändern Allein fast alle Staaten geben ihren Goldmunzen einen festen Werth gegen das Silber, und zwar den Werth ungefähr, in welchem bas rohe Gold gegen das rohe Gilber in ihrem kande gilt. Z. E. in Portugall haben die Goldmungen einen Werth, ber nur 14 !! mal höher ist, als Silber. Frankreich hatten sie sonst einen 12 % mal höhern. Hieraus entsteht kein Schaden, so lange das Geld nur im kande umher geht. Abei mit

mit einer andern in Handlung und Geldumsatz steht, welche ein anderes Verhältniß in ihren Münzen hat, oder einen starken Handel mit rohem Golde und Silber treibt, so kann großer Verlust daraus entstehen. Großbrittanien hat sich ungemein großen Schaden badurch gethan, und ist in große Münz. Unordvungen verfallen, da es in dem Jahr 1728 seine Guineen auf den sesten Preiß von 21 Schill.
Sterl. setze, welches damals 5 pro Cent zu hoch gegen Silder war.

Wenn nun gleich in Staaten, welche die eble Metalle wenig oder gar nicht aus ihrem Boden, sondern durch die Handlung an sich ziehen, sich in Vershältniß von deren Werth gewisser Maaßen im Mittel zwischen dem der übrigen auf 14½ oder r4¾ seste gestellt hatte, so verrückt sich doch dasselbe bei jedem Vorfall, der ein stärkeres Begehren des einen oder des andern Metalls veranlaßt. Doch ist ein Steigen des Werths des Goldes der gewöhnlichere Fall, desswegen, weil in baaren Geldversendungen es sich leichter versühren, auch nöthigen Falls verbergen läst. Jeder Krieg macht daher das Gold steigen. Auch sand Friedrich der Zweite nach geendigten siedenjährigem Kriege gerathen, seinen damaligen noch vorräthigen Schatz in Gold umsetzen zu lassen.

Aber am mächtigsten würkt der Wechsel Kours auf das Sold unter solchen Umständen, welche starke baare Versendungen zur Ausgleichung der Handels. Valanz veranlassen. Niemals ist es damit weiter gegangen, als in dem letzten Kriege, zumal seitdem England durch die Mißgrisse der Franzosen nach deren Unglück im Seekriege, und insonderheit durch deren Störung der neutralen Schissarth, beinahe das Monopol des ost und westindischen Handels gewonnen hat. Die Balanz, welche dem zusolge das übrige Europa, nur Portugall nicht, an England schuldig ward, gieng fortdauernd von Hamburg dort hinüber, und hat das nie erhörte Steigen des Goldes von 6 p. C. über das Mittel-Verhältnis 14\frac{2}{3} entstehen gemacht *).

Man unterscheibet bei der Handlung ein Banco und Rurrent. Geld, inn. oder ausländisches, wahres oder erdichtetes, gutes oder falsches, gangbares oder abgesetztes, auch verrusenes, Species, hartes, grobes Geld, oder in Münze, auch kleinere Scheidemünze, nicht minder in Wechselgeld, oder, wie man sich in den Niederlanden ausdrückt, in Per-

^{*)} S. I G. Busch Zusätze zu seiner theoretisch praktis schen Darstellung ber Handlung in ihren mannigsaltigen Geschäften, II. B. Hamburg 1798.

Permiß-Geld; bas Banko: Geld ist immer besser, als das Kurrent, oder in gemeinen täglichen Jahlungen umlausende Geld, weil in den Sanken nur
ganz gute Geld. Sorten angenommen werden, daher
einiges Banko-Geld, um 10, 20, 30 auch mehrere Procenten höher kursiret, als das Kurrent. Geld,
nachdem sich nämlich letzteres durch seinen inneren
und äusserlichen Werth mit jenem verhält, wonach
also nichts Bestimmtes von dem Agio oder Aufgelde
zwischen dem Banko und Eurrent- oder gemeinen
Gelde gesagt werden kann.

In der Hamburgischen Waarenhandlung hat es sich auch eingeführt, daß der Kaufmann dem Krämer manche Waaren in Kurrent-Selde zu einem festen Ugio von 120 oder 116 p. C. verfauft. Die wahrscheinliche Ursache davon ist, um es dem Krämer leicht zu machen, dem das Steigen und Fallen des Kurrent-Seldes gegen Banko seine Rechnung zu sehr verrücken würde. Der Kaufmann aber muß dennoch seine Rechnung so zu machen wissen, daß er seinen berechneten Preiß in Banco bekommt, und er schenkt dem Krämer nichts, wenn er gleich zum Schein sein Kurrent-Seld einige p. C. höher aus nimmt, als dasselbe gegen Banko steht.

In Staaten, wo eine lebhafte Handlung ist, macht die baare Auszahlung des Geldes viel Mühe. Da in den mittlern Zeiten die Handlung am lebhaftesten in Italien war, erfand man daher zu Genua, und nachher zu Benedig zwei verschiedene Einrichtungen unter der gemeinen Benennung der Bank, welche zum ersten Zweck hatten, die Mühe der baaren Auszahlung zu erleichtern, die aber nachher auch viele andere Entzwecke zu erreichen gedient haben.

11

Die in Venedig im Jahr 1582 gemachte Einstichtung war im wesentlichen folgende:

Die Kaufmannschaft legte an einem sichern Ort, unter Aussicht der Obrigkeit, Summen Geldes nieder, ein jeder nach seinen Umständen, über welche Buch und Rechnung gehalten ward, so daß, wenn einer dem andern zu zahlen hatte, er es nur auf die Rechnung desselben übertragen lassen durste, da sodann über kurz oder lang die Bankbücher auswiesen, wie sich sein Antheil an dem Bankschaße vermehrt oder vermindert habe.

Diese Einrichtung ist zuerst 1609 zu Amster, dam und darauf 1619 zu Hamburg, nachher aber auch in andern Staaten nachgeahmt werden. Eine Bank dieser Art hat den Namen Giro. Bank. Sie Harls Geldswiss.

fann nur im Zirkel (Giro) ber Einwohner Einer Stadt nüßlich werden, und erfüllt hauptsächlich nur den einen Zweck, der Erleichterung der baaren Zahlung. Indessen giebt sie ein vortresliches Mittel ab, das Geld aller handelnden Staaten sehr genau mit einander zu vergleichen, und aufs genaueste zu berrechnen. Davon wird in der Folge mehr gesagt werden.

Die in Genua gemachte Einrichtung war folgende:

Man gab benjenigen, die ihr Geld in die Bank einlegten, Zettel von einem gewissen Belauf, welchen ein jeder, der diesen Zettel zur Sank brachte, von derselben in Empfang nehmen komnte, ohne daß in den Buchern der Bank von diesen Zetteln, und wie viel deren ein jeder in Händen habe, Rechnung geführt werden durfte. Diese Einrichtung ist in vielen Staaten nachgeahmt. Die wichtigste Bank dieser Art ist zu kondon 1694 errichtet. Ich unterscheide sie vost jener durch den Namen Zettels Bank.

Die Zettel einer solchen Bank haben einen leiche tern Umlauf, als baares Geld, zumal in großen Summen. Selbst die Zahlung großer Summen geht fast so leicht vor sich, als in Siro. Banken. Daher her gewöhnt sich ein Volk sehr leicht an veren Sebrauch, und zieht sie wohl gar bem baaren Gelde vor. — Die Noten der von Law im Jahr 1716 errichteten Bank galten iu Frankreich, als dieselbe in gutem Kredit stand, I p. C. mehr als baares Geld. Ueberhaupt aber bleiben sie dem Gelde gleich, so lange ein jeder, der eine Bank. Note besitzt, gewiß sehn kann, dieselbe von der Bank ausbezahlt zu bestommen. —

Dieß hat auch noch Statt, wenn gleich jedermann weiß, daß die Bank nicht alles Geld in Vorrath hat, welches sie auf ihre Zettel zu zahlen
schuldig ist. Sie kann also die bei ihr niedergeseten Summen in allerlei Wegen zu ihrem Vortheil
anwenden, ja sogar weit größere Summen in ihren
Zetteln auszahlen, als jemals in ihr niedergelegt
sind. Dadurch kann sie große Vortheile machen,
welche aber nur den ersten Eignern der Bank oder
Vesitzern der Aktien, keineswegs aber den Inhabern
der Banknoten, zu Sute kommen konnen. —

Die Eigner der Bank, oder die aus diesen gewählten Direktoren suchen natürlich ihre Vortheile so hoch zu treiben als sie können *). Wenn es Q 2 end-

^{*)} S. Susch's kleine Schriften über bie Sandlung. Sam, burg, 1784.

endlich dahin kommt, daß die Bank nicht mehr den vollen Belauf ihrer Banknoten jedem, der es verskangt, bezahlen kann, so sallen die Roten unter ihren Zahlwerth. Wie weit dieß gehen kann, hat man 1763 in Schweden gesehen, wo damals der wahre Werth der Banknoten nur ein Orittel von deren Zahlwerth war. Dännemark hat sich nach dem Jahr, 1762 in ähnliche Umstände gesetzt, und Jahre durch sast gar kein daar Geld übeig behalten.

Die Zettel - Vanken thun den größten Schaben burch bas übertriebene Verleihen, welches so weit gehen kann, bag ber Werth von Landgutern, Schiffen, Sausern, ben im Sanbel begriffenen Waaren, furz von allem, was Geldes Werth in einem Bolke hat, im kande zirkulirt. Die Folge davon ist, daß die Nation sich reicher glaubt, lals sie würklich ift, und in eine Verschwendung hinein gerath, durch welche alles ihr baares Gelb zum Auslander geht. Denn die Banknoten konnen nie viel weiter reichen, als die Grenzen des kandes gehen, in welchem bie Bank angelegt ift. Am schnellsten gerath eine Zettelbank in Verfall, wenn ber Staat glaubt, mit Banknoten Krieg zu führen, oder einen lebhaften Seehandel treiben zu konnen *). Das

Denen mannisfaltigen Geschäften. Bon J. G. Busch.
Erfer Theil. 2te verm. u. verb. Aufl. Hamb. 179%.

Das Geld, welches in die Bant ju Amsterdam gebracht wird, besteht in Dufatons, Species. thalern, auch wohl in Dreigulbenstücken, ba bann die Dukatonen, die insgemein 63 Stüber gelten, nur zu 60 Stüber, und die andern gebachten Species nach diesem Verhältnisse angenommen werden; die und Silberstangen, ober Barren hingegen erhalten ihren Werth burch die Taxe oder Schätzung bes Münz-Probierers oder Wardeins, und beträgt demnach das Bankoagio oder Aufgeld 4 bis 5 Pro-In Venebig besteht das Bankgeld in verschiebenen guten Kurrent. Sorten, welche aber nur nach bem eingeführten Sate ber Dignoria angenommen werden, vermöge welchem 120 Ducati dieser Kurrentsorten in der Bank nur 100 Dukati gelten. So hat auch Kurrentgelb nemlich nach dem Werthe, wie es ausser ber Bank gangbar ist, gegen das gemeine Geld, womit die Waaren erhandelt und bezahlt werden und bort auch Pikkolie genannt wird, einen weiteren, bald höheren, bald niedrigern Agio von 20 Procent, welcher Sopra Agio ober das Ueberaufgeld heißt, daß also die 100 Ducati di Banko zuweilen mehr, manchmal auch weniger als 144 Oukati pikkoli gelten. Das. Hamburger Bankgeld besteht in alten gerechtigen, wichtigen, nach dem alten Schrot und Korne ausgemünzten zweis lsthigen alten Speciesthalern, und werden keine

geringhaltige, als nämlich burgundische Kreuze und Albertsthaler angenommen. Das Agio aber dieses Bantogeldes beträgt gegen andres Gelb, nach dessen Beschaffenheit 16. 18. bis 30. Procent.

Wenn nun solches Gelb ben Bank . Offizieren zugestellet wirb, fo empfängt man baburch ben Rrebit in den Bankbuchern, wofür bas Aufgeld ober Banko - Agio, welches auf die in den Banken, eingehenden und auszahlenden Rapitalien gelegt ift, bezahlt wird; bieses Bank - Agio ist eben von bem' Aufgelbe ober bem Agio auf Bankgeld, ba man dieses gegen allerlei anderes Gelb einwechselt, wohl ju unterscheiben, und daß bei ber hamburger Bant die Bant: Agio entweder die fleine ober ein, bringende Agio von I. per Mille, die von allen Species - ober Geld - Sorten, bas man baar in die bortige Bank einbringt, wieber juruck gegeben wird, da denn für 999. eingebrachte Reichsthaler, 1000. Reichsthaler auf Rechnung gesetzt ober vergütet werben; die große, ausholende ober ausgebende Bank-Agio hingegen beträgt 26 Schillinge von 1000 Mark, worunter die eine Mark begriffen ift, die man vorhin bei dem Einbringen genoffen, die 10 übrigen Schillinge aber muffen zurückgelassen wers ben, wenn man baares Gelb aus ber Bank abgeholet hat *).

^{*)} S. Grundriß der wahren und falschen Staatskunft.

Stuart erzählt bekanntlich von einigen Regervölkern an der Küste Angola, daß sie nach einem idealischen Werth unter sich und mit den Europäischen Völkern handeln, den sie Makuta nens nen. Ein Reger hat z. B. ein Schwein zu verkaufen, und sichätt es auf zehn Makuten; ein anderer bietet ihm Kaures, Goldstaub oder sonst etwas dasür an. Der Handel wird nicht anders gesschlossen, als wenn Käuser und Verkäuser mit einsaher überein kommen, daß das Schwein und die Kaures oder der Goldstaub ihnen für gleich viel Matuten gelten.

Was ist das anders, als wenn in Livorno der Raufmann sich neben dem mannigsaltigen baaren Gelde, welches er einnimmt und auszahlt, sich eis ne Pezza d'Otto denkt, deren Namen zwar auf ein von Achten oder Piaster deutet, die aber nie zu Gesichte kommt, einen andern Geldeswerth andeustet, und gegen welche er den Werth des Piasters selbst, wenn er ihm baar vorkömmt, so gut, wie den Werth aller andern Geldmunzen berechnet. Eben dies thut auch der Raufmann in Genua, rechnet auch nach Pezze d'Otto, aber nach andern, die

Von dem Verfasser des Lehrbegriffs sammtlicher denno, mischer und Kameral : Wissenschaften. Erster Band. Berlin, 1778. die weder den Livornesischen, noch dem Stückt von Achten selbst gleich sind. Spanien hatte und hat noch die soliden Piaster, hat aber doch nicht deren Silberwerth, sondern einen andern etwas kleiner gedachten zu seiner Makute gemacht. Portugall hat seine gemünzten Krusados von 480 Reès. Aber seine Makute ist die Krusado von 400 Rees, gegen welche es mehr sein Sold als das zu wenig bei ihm kurstrende Silber berechnet. Doch hat mancher handelnde Staat mehr als eine Makute, wenigstens in seinen Wechselgeschäften mit verschiedenen Razionen.

Die Portugiesische Makuta für England ist eine Mille Rees. Die Spanische auf England ist eine Mille Rees. Die Spanische auf England land ein Preso, und auf Amsterdam und Hamsburg ein Dukato di kambio. In den Kurs auf Hamburg und auf Bourdeaux ist sie ein kleiner Thaler; aber von Paris auf Hamburg ist sie 100 Mt. Bko., oder wenn man es so will, I Mk. Bko.

Indessen steht die Makute des Negers fester als solche Wechselmakuten, er handle mit wem er wolfle, und über was er wolle, über ein Schwein, über Goldstaub, über Kaures, über eine Urt, eine Flinte und dergleichen mehr, so werden beide Theile nur den Werth dieser Dinge nach Makuten schäßen. Tritt

Tritt ein Stuck Munze mit in ben Hanbel, so wird auch bieses barnach geschätzt werben, und Käufer und Verkäufer verstehen sich, wenn sie z. B. überein kommen, daß die Flinte des einen und was der andere dafür andietet, beides 100 Makuten werth sind. Aber die Rechnung der Kaufleute bei ihrem idealischen Geld geht doch immer auf den Werth desjenigen hinaus, was in dem Lande als Gelb gilt, sen es Gold, Silber, Rupfer ober Papier, und am Ende muß gar auf Mungen eines andern Landes hinausgesehen werden. Steht nun bieses Geld fest, so ist die Rechnungsmünze auch in festem Werth anzunehmen. Rruse hat in seinem Contoris sten auf der ersten Tafel den Werth sehr vieler Rechnungsmungen berechnet, aber nur aus ihrem Verbaltniß gegen den Werth gewisser Mungen, den es als fest stehend annahm. So konnte er j. B. ben Portugiesischen Wechselcrusado als & des kurstrenden Erusado von 480 Rees sehr bestimmt auf 230, 8 Agen ansetzen, weil dieser 276 hat, und boch hat er nicht Recht, weil dieser Wechselcrusado schon lange nach ben Goldmungen berechnet werden muß. Noch weniger kann der Werth eines Pfundes Sterling, auf 230, 6 Afen geschätzt werben, weil es aus dem Werth der Guinee als $\frac{2}{2}$ r Theil berselben berechnet werben muß. Wenn er ben Werth eines Spanischen Dukabo bi kambio zu 522% rechnet, so

Vergleichungen berfelben unter einander nach Affen fein Silber.

Wenn es, wie ich nicht zweiste, noch weiter bamit kommen wird, daß jedes handelnde Volk sein baares Geld und sein Wechselgeld am liebsten nach dem Hamburger Bankthaler, als einer unveränderlichen Einheit, und nicht idealischen Makute würdigt, so mögten Tabellen, die diese Würdigung so darstellen, wie Kruse alle Goldmünzen aus dem Dukatgold gewürdigt hat, der Handlung sehr zusträglich senn. Man möchte in einer Kolumne dieser Tabellen die Würdigung alles Silbergeldes aus dem Dukatgold unter der Voraussetzung des Verhältnisses zu 14,86 beisügen, welches sich, dem gewöhnlichen Handlungsverhältnisse nähert, bei welchem auch der Dukat im Pari mit 6 Mk. Sko. steht.

Was ich hier von dem Einfluß eines Kurses auf den andern sage, hat noch nicht lange Statt. Die Arbitragerechnung gründet sich bekanntlich auf die Kettenrechnung, und von dieser liegen die Gründe in der Lehre von den zusammengesetzten Verhältnissen, mit welchen aber die Geometrie viel früher als die Arithmetik sich beschäftigt hat. Im Ansang des vorigen Jahrhunderts, gab ein Niederländer de Rees die Nechnung aus zusammengesetzten Verhältsnissen

nissen an, und die Regel, welche er für dieselbe gab, führt noch in manchem Rechenbuch ben Namen der Reesischen Regek. Sie ward nach ihm in vielen Nechenbuchern angewandt, um einzelne Wechfel-Rurfe geläufig zu berechnen. Aber zwei Wechscle Rurse durch Einen Kettensatz so zu vergleichen, der das Resultat der Rechnung genau angiebt, bei welchem von zwei Rurfen Schaben ober Vortheil fen, das blieb noch lange ein für die gewöhnlichen Nechner schwerer Schritt. Eine solche Rechnung nennt man sehr schicklich Arbitrage, weil sie zwischen zwei Wechsel-Rursen ben beutlich sprechenden Schiebsrich. ter darstellt. Graumann, ein Hamburgischer Rechenmeister, der aber nachher mit Ruhm in Preus fischen Diensten lebte, und meines Wiffens ber Ungeber bes noch stehenben soliden Preufischen Münzfußes ward, gab im Jahr 1730 seinen Niederelbischen Arbitrage. Traktat heraus. An biesem Buch ist noch vieles auszusetzen, insonderheit, daß er die Multiplikatoren auf die linke Seite stellte, unb folglich auch die Zahl, auf welche die Frage der Rechnung sich bezieht, die dahin der simplen Regel be Tri eigentlich immer die britte seyn soll, der Hauptmultiplikator wirb, und also immer voran gestellt werden sollte. Von Clausberg, ein judischer Proselyt, der in Hamburg lange als Rechenmeister sich nährte, nachher aber in Danischen Dian-

Diensten zu Chren, und felbst zum Abel gelangte, half durch feine gründlichere, zwei Jahr später erschinene demonstrative Rechenkunst ber Ketten = und der Arbitragerechnung so sehr vorwärts, daß nun fein junger Mann noch auf einem Komtoir mit Ehr ren bestehen kann, der nicht geläufig zu arbitriren versteht. Aber diese Rechnung ist auch im Auslande mehr und mehr in Uebung gekommen, wiewohl ich doch immer glaube, daß man in Holland und Deutschland vorzüglich Meister davon ist. Denn die deutschen Bankier bedienen sich ihrer vorzüge lich: Die Hamburgischen, weil sie mit einer gar großen Mannigfaltigkeit von Wechsel - Rursen zu schaffen haben, die inlandischen Bankier aber, weil sie nicht alle direkt von Hause ans wechseln konnen, sondern sich der grössern Wechselplätze bedienen mussen, und naturlich barauf geleitet werben, ihre Wechsel Dperazionen vorher zu prufen, welche ihnen den meisten Vortheil gabe, wenn sie den Weg über diesen oder jenen Plat nehmen *).

In jedem Wechsel, der über die Grenzen eines Landes geht, wo sich die Münzen verändern, wird. eine Rechnung über das Geld nothwendig, welches für

^{*)} S. J. G. Busch, Zusätze zu seiner theoretisch, prakstischen Darstellung der Handlung in ihren mannigsaltischen Geschäften. Erfter Band. Hamburg, 1797.

für den Wechsel am Ort der Ausstellung zu zahlen ist. Diese Rechnung hat eben die Gründe, nach welchen der Werth verschiedener in einem Orte kurskender Geldmünzen verglichen wird. Z. B. ein Hamburger Bto. Athle. hat 528 Ußen und ein Kurant. Thaler 429 Ußen, solglich muß man von diesen 123 Stück haben, um eben so viel Silber zu bekommen, als im 100 Thalern Banko ist.

Nach eben biesen Gründen würde ein Hamburger eine in Ropenhagen auf Wechsel (aber in baarem groben Alt. Dänisch Kurant. Gelde, oder 125 Neu. Kurant) zu habende Schuld von 123 Thalern mit 100 Thirn. Bankozu bezahlen haben. Aber auch dann, wenn die Benennungen und der Schalt der Münzen des Landes, auf welches der Wechsel geht, verschieden sind, muß man nach eben diesem Grunde rechnen. Z. B. 1 fl. Holländisch Kurant hat 200 Aßen, ein Mk. Bkv. 176, solglich muß ich 105 fl. für 120 Mk. Bkv. haben,

Diese Gleichheit des Gehalts der in Wechselgeschäften mit einander zu vergleichenden Münzen, nennt man das Wechsel-Pari.

Wenn die Wechsel in klingender Münze eines Landes bezahlt werden, so muß dieses Pari zuvör-Harls Geldswiss.

derft aus den Mung. Orbnungen deffelben berause gerechnet werben. Dann hat auch die Berechnung des Wechsel - Pari nicht mehr Schwierigkeit, als wenn das ausländische Geld zur Stelle ware, um aegen bas inländische verwechselt zu werben. Man muß nur unterrichtet senn, ob man dasselbe für vollhaltig und dem Münzfuß des Landes gemäß annehmen durfe und ob die Bezahlung in Gold. ober in Gilbermunze bort zur Stelle Statt hat. Geschieht se ganz ober zum Theil in einem und dem andern, so muß man auf die Münze desjenigen Mefalls hinaus rechnen, welche in jenem kanbe zu . einem verhältnismäßig höhern Werth geset ist. Denn eines Theils wird in diesem am liebsten bejahlt; andern Theils ift das zu schlecht angesetzte Metall dort bald auspewippt, und wird überhaupt selten. Go sollte. z. B. der Kurs von hamburg auf die Desterreichischen Staaten, nach dem Silber berechnet, etwa 145 p. C. senn. शाङ Joseph II. die Goldmungen erhöhte, und dem Dukaten ben Werts von 3 Thalern gab, sank ber Kurs sehr bald über 150 p. C. hinaus, und ist seit jener Beit ungefähr so verblieben.

Aber in den meisten handelnden Staaten geht die Rechnung in Wechselgeschäften auf ein Geld, das in keiner Münze existirt. Dieß entsteht natürlich,

lich, wenn ein solcher Staat eine Giro. Bank hat, beren Gelb wenig ober gar nicht in die Cirkulation kömmt, folglich sich mit der Zeit mehr und mehr von dem in dem täglichen Umlauf sich abnußenden Gelbe unterscheibet, und so zu reden lodreist. Bei einigen dieser Banken ward dies ausdrücklich zur Absicht gesetz, und deswegen das Geld der Bank ursprünglich von dem Kurant. Gelde des Staats durch ein Agio unterschieden. Dies that man bei der Stiftung der Amsterdamer Bank 1609 dadurch, das man den in der Bank eingelegten Dukaten zu 60 Stüdern berechnete, da man denselben zu 63 Stüdern in Kurant. Gelde des Staats zu zählen fortschier, welches dem Bankgulden ein Agio von 5 p. C. gegen den Kurant. Gulden gab *).

Aber in vielen Wechselpläßen geschieht etwas dem ähnliches, wenn sie gleich keine Bank haben. R2 Man

*) Wie durch eine Folge gewisser Umstande, welche durch reise Ueberlegung herbeigeführt wurden; es mit der Hamburgischen Sank dahin gekommen ist, daß jest ihr Geld eine unveränderliche Silbermasse, nämlich 224 einer Mark sein ist, hat Busch im ersten Theil (Kap. 5.) seiner theoretisch praktischen Darstellung der Handlung erläutert. Man sehe aber auch: Zusätze tu seiner theoretisch praktischen Darstellung der Hand, lung. B. I.

Man geht baselbst in den Wechseln von dem um. laufenden Gelbe ab, und giebt dem Wechselgelbe Benennungen, die in dem Mungfuß eben deffelben Staates gar nicht vorkommen, beren Belauf aber aus dem Rurant-Gelbe des Staats oder dem dort vorkommenden Gelde anderer Staaten, in welchem die baaren Zahlungen geleistet werden, berechnet werben muß. So rechnet z. B. Livorno nach Pezze d'Otto, und Genua nach einem andern Silber. werth; mann gleich unter berfelben Benennung, und beide zahlen fast alles in einheimischen und fremben Goldmungen nach bem Gewicht. Das Refulfat solcher Berechnungen giebt Kruse auf der ersten Tabelle mit einer vorzüglichen Genauigkeit an. Das, worauf sich biese-Berechnungen grunden, läßt sich in den Artikeln seines Buchs nachsehen, welche von den Handelspläßen handeln, die ein solches Wechselgelb angenommen haben. Darin liegt nun würklich eine Erschwerung der Handelsgeschäfte, die den Banken solcher Plage freilich manchen Vortheil auf Unkosten der Unkundigen einbringen mag. Aber das ist nicht sowohl der Grund dieser Erfindung, als die Einsicht von der Nothwendigkeit, in die Stelle des of vielen Veranderungen unterworfenen furanten Gelbes der Staaten einen Geldeswerth ju seBen, der, so idealisch er auch senn mag, als minder veränderlich angesehen werden kann. Mur eine solide Giro.

Giro. Bank kann dieß dem Raufmann auf das vollkommenste leisten. Aber eine solche Bank können
nur wenig Handelspläße haben, und mehr als Ein
großer Handelsplaß, der sie haben kann, und würklich errichtet hat, stört dieß gute hintennach durch
Fehler in der Direktion. Venedig und nun auch
Amsterd am geben belehrende Beispiele davon.

Man sagt, ber Wechsel stehe im Pari, wenn das Wechselgeld eines kandes in dem andern mit nicht mehrerm Gelde bezahlt wird, als worin gleich viel Silber oder Gold dem derzeitigen Handlungsverhältnisse in dem Werth beider Metalle gemäß enthalten ist. 3. E. der Hollandische Wechselsteht in Hamburg im Pari, wenn man 33½, d. i. 33½ oder ½ oder ½ St. Bfo., mit 32 Schill. Bfo, oder wenn man 105 p. E. Rurant mit 120 Mt. Bfo. bezahlt. Denn in beiden ist gleich viel Silber; aber dieß tann nur bei Wechseln Statt haben, die sehr turze Zeit, oder auf Sicht laufen. Denn wenn ein solcher 2 Monate zu laufen hat, so mussen die Zinsen eingerechnet werden, und dieß verrückt die Zahl von dem Pari weg.

Wenn man weiß oder erfährt, daß dieser oder jener Staat seinen Münzsuß verändert, ein anderes Verhältniß zwischen Gold und Silber beliebt hat, Na oder

ober seine Bank bezahlt nur in Rupser, ober in Zetteln, ober in Staats Papieren, so sagt kein Kruse, ober ein anderes Buch der Art uns das Wahre, und wer mit einem solchen Staat handelt, muß eine andere Rechnung machen, und muß geslernt haben, wie er sie anstellen müsse.

Wenn sich z. B. das Papier. Geld von dem baaren Gelde losreißt, so muß für das Pari des baaren Eeldes mehr Papier. Geld gegeben werden als das Pari beträgt. Wenn z. B. das Papier. Geld um 20 p. E. gefallen ist, so müssen jest für 100 fl. baaren Geldes 120 fl. Papier. Geld gegeben werden, und für 100 fl. in Papier. Geld gegeben werden, und für 100 fl. in Papier. Geld brauchen nur 83½ fl. baares Geld gesgeben zu werden. Daher stand der Rurs von Wien auf Augsburg im Dezember 1800 19 p. E. über Pari. Eben so den 1ten Januar 1801. Das Papier. Geld wurde durch die Jahre 1801, 1802, 1803 so sehr über Pari hinausgetrieben, daß der Kurs von Wien auf Augsburg im Juni 1804 135½ fl. stand.

Der Zinnsfuß in einem Staate steigt, so bald der National Reichthum nicht wächst, und steigt immer höher, je mehr jener abenimmt, hingegen fällt er, wenn der National-Reich-

Meichthum zunimmt, und fällt immer niedriger, je mehr er zunimmt. In Frankreich stieg zur. Zest der Assignaten der Zinssuß immer höher, so wie der Preiß der Assignaten siel. In Schweden *) R 4

*) Hier scheint der rechte Ort zu senn, noch einen kleis nen Nachtrag in Ansehung der Schwedischen Muns zen, besonders aber einige Bemerkungen über die Schwedische Reichsbank zu liesern.

Die Münigerechtigkeit ist in den altesten Zeiten von den Schwedischen Königen an Fürsten, Bischöffe, Rathe und mehrere Städte verlehnt gewesen Daß auch Stockholm seinen eignen Münimeister gehabt, ersteht man aus der 1370 ertheilten Erlaubniß, allerlei Schwedische Münien ju schlagen; dem es jedoch streng verboten war, von fremden Kausteuten Silber jum Vermünien ju kausen. Im 16. Jahrhundert ward ends lich das Münien bloß auf die Hauptstadt eingeschränkt.

Iwar behielt sich die Krone bei Errichtung der Bank 1668 die Münze als ein Regale; doch ward sie ihr zum Nuten überlassen, und ihr erlaubt, nicht bloß das Silber aus den Schwedischen Bergwerken, sondern auch Gold, und nicht kursirende Münzen von jedermann einzuwechseln und zu vermünzen. So blieb es auch bis 1717.

Als aber Baron Gory auf seinen Reisen mit einem angeblichen Petermann kontrahirt hatte, kam die Rünge auf kurze Zeit in seine Hände, bis Carls XII. Tob auch seinen Fall nach sich jog, wo bann Friedrich I. se 1720 der Reichsbank wieder auf 12 Jahre überließ. Nach Berlauf derselben kann sie an die Krone, und ist, unter Aussicht des Königl. Kammer: Kollegiums, dars unter geblieben.

Seit 1664 hat Schweben bei seinen Athlr. einen unveränderten Mänzsuß, 14 Loth 1 Gran behalten. Von 1730 bis 1766 sind 424 Tounen Goldes, oder 7,066,666 s/3 Athlr. geschlagen, wovon aber wohl nur das wenigste im Lande geblieben ist. Von 1773 bis 1783 ward in Silber an Scheidemunge 410,452 Athlr. geprägt. Von 1775 bis 1794 sind 109,722 Dukaten und 9,653,105 1/4 Athlr. in allerlei Silbermunge gesschlagen.

Die Schwebischen Münzen und Medaillen haben sich von jeher durch ein schönes Gepräge ausgezeichnet; die ersten Thaler ausgenommen, welche unter dem jes zigen Könige geschlagen wurden.

Im Jahr 1656 ward von einigen Privatpersonen eine Leih, und Wechselbank errichtet, und auf dreißig Jahre bestätigt. Als sie aber einen Sankerott machte, ward 1668 die Reichsbank mit Zuziehung der Stände errichtet und privilegirt.

Folgendes ift das Hauptsächlichste aus dem Reichs: tagsbeschluße und der Werordnung über die Bank.

Den Reichsständen siehet allein die Macht zu, über dieselbe zu verordnen und zu wachen; — sie sorgen bas

für, daß sie swischen den Reichstagen von Bevollmächstigten der drei garantirenden Stände verwaltet werbe, unter den Reichstagen aber von ernaunten Deputirten; sie sind Bürger derselben, und disvoniren über den Bewinn; — Privat: Eigenthum in der Bank soll von dem Könige und der Arone unangetastet bleiben, und weder mit Arrest belegt, noch konsiscirt werden können; jeder soll in der Bank solche Rünse, an Gewicht und Werth, wieder bekommen, als er eingesetzt hat. —

Sie hat von ihrer ersten Einrichtung an, Geld vorgeschossen, sowohl auf liegende Gründe, Metalle und Pretiosa, als auch auf Zucker, Salt, Roggen, Pech und Theer: imgleichen seit 1739 auf gewisse robe Mas terialien und Manusaktur. Waaren. Doch haben die Ums kande es zuweilen erheischt, daß sie keine solche Bors schüsse hat thun können. — Auch die Krone und manche öffentliche Einrichtungen sind von ihr untersützt worden, und oft weit über den saldirenden Gewinn. — Die Kenten sur den Debitor der Bank sind sehr vers schieden gewesen, und haben sich auch nach der Bes schaffenheit des Unterpfandes gerichtet.

Das erste Vermögen der Bank gründet sich haupts sächlich auf das Geld, welches zu niedrigern Preisen eingesetzt ward, als sie dasselbe wieder auslieh. Bei ihrer Stiftung waren Dukaten, Karolinen (Karles Ehaler), Reichsthaler, Kurant, Silbers und Kupfers munge im Reiche gangbar. Diese alle wurden in ders selben angenommen, und also ihre Rechnungen in fünf

ges mit Frankreich schon über 3 p. C. gestiegen *).

Aber auch ohne dergleichen Umstände bleibt ber Wechsel-Kurs zwischen handelnden Nationen nicht lange im Pari, sondern weicht von demselben ab, wenn die eine Nation mehr zu fobern, als die andere zu bezahlen hat. Wenn z. E. an einem Posttage in Hamburg an der Borse 50000 fl. Remessen auf Holland gesucht werden, und nur für 40000 si: Tratten aufgebothen werden konnen, so werden zuförberst biejenigen, welche diese Tratten abzugeben haben, dieß als eine Gelegenheit ansehen; um ihr Holtandisches Geld theuer zu verkaufen. werben z. E. nicht 33 3 Stüber, sondern nur etwa 33 Stüber für 2 Mf. Bto verkaufen wollen. Ober Manner, welche auch auf Credit ziehen konnen, werben benjenigen, welche die übrig bleibenben 10000 fl. zu remittiren haben, Wechfel zu diesem Belauf zwar verkaufen; aber ihr Korrespondent in Holland, auf den sie ziehen, muß Zinsen für seinen Vorlchuß, muß Wechsel-Kommission, und sie selbst

^{*)} S. Wersuch einer Entwückelung ber nachtheiligen Folgen gen einer gar zu groffen Masse Staats Papier Sches für einen Staat. Von A. von Coeverben. Göttingen, 1805.

selbst mussen auch noch etwas für sich gewinnen. Sie werden also nicht mehr, als etwa 33 Stüber für 2 Mt. Bko geben können, ohne Schaden zu. leiden.

Wenn die Cachen so in hamburg stehen, so werden in Holland mehr Tratten angeboten, als Remessen verlangt werden. Die Gläubiger der Hamburger werden also nicht mehr 33 & Stuber für 2 Mark hamb. Banko von ben Schuldnern ber hamburger befommen konnen. Die Bankier jener Nation werden zwar die überflüßigen Tratten kaufen, und sie an Korrespondenten remittiren, welchen sie selbst nicht schuldig sind, aber auch bieß nicht thun, wenn sie nicht 2 Mark Banko so wohlfeil bezahlen, daß für sie und ihre Korrespondenten etwas überschießt.' Ober hiesemigen, welche ihre Tratten nicht in Umsterdam anbringen konnen, werden ihren Schuldnern in hamburg schreiben, daß sie ihnen von borther remittiren. Dadurch wird aber in hamburg die Geldmaffe, für welche man Remesse sucht, anwachsen, und das Hollandische Geld in den Tratten so viel theurer werden. - Wenn dann hinwieder die Hamburgischen Schuldner ihren Gläubigern in Holland aufgeben, auf sie zu trassiren, so werden wiederum der Tratten mehr in holland und bas hamburgische Wechselgelb wohlfeiler. Man sieht hieraus leicht ein, daß der Wechsel-Rurs zwischen zwei in einer lebhaften wechselseitigen Handels. Konnexion stehenden Staaten sich bald auf eine gleiche Rechnung stellen müsse, in so fern es noch nicht dabei auf Zinnsen ankömmt, welche der Ausschub der Wechselzahlung veranlaßt. Die Wechsel auf Sicht geben daher den zwischen solchen Staaten bestehende Kurs allein zwerläßig an.

Die Sache geht umgekehrt, wenn hier 50000 fl. Tratten angeboten und nur 40000 fl. Remessen ges
sucht werden. Da werden die Remittenten ihren Vortheil suchen, und für 2 Mark Banko mehr, als
deren Pari verlangen, und z. B. $33\frac{3}{4}$ Stüber bestommen.

Die Rückwechsel sind gewisser Maaßen als ein Spiel anzusehen, aber als ein boses Spiel für den, der nicht auf festen Füßen steht. Es kann auch kein Rausmann auf den Rurs spekuliren, wenn er zu fürchten Ursache hat, daß seine, zum Behuf dieser Spekulation gezogenen Wechsel mit Protest wieder zu- rücktommen.

Große Sprünge im Wechsel-Kurse, welche dem richtig Spekulirenden großen Vortheil, aber dem, welchem seine Wechsel protestirt werden, 50 bis 100 p. C. Verlust bringen können, fallen freilich in dem gewöhnlichen Gange ber Handlung nicht vor. der schwankende Werth des Papier-Geldes, unerwartete willkuhrliche Veranderungen des Münzfußes, und bes Verhaltnisses des Goldes zum Silber, auch hoch getriebene Wechselreuterei veranlassen dieselben. Aber man benutt auch auf gleiche Weise die kleinern Beränderungen im Kurse, und mancher Inhaber eines Wechsels sieht es lieber, daß er den Wechsel kann protestiren lassen, und einen Ruckwechsel ziehen, als wenn er ihm am Wechseltag richtig bezahlt wird. Das fällt insonderheit in London sehr oft vor. Die wenigen Respekt. Tage, unter welchen so oft zwei als Festage ber Juden und der Christen wegfallen, sind Ursache, daß mancher sehr gute Wechsel protestirt werden muß, welches den dortigen Juden, als letzten Inhabern der Wechselz sehr willkommen wenn der Rückwechsel ihnen Vortheil zeigt. N der lette Inhaber ein Christ, so kommt es seltener bazu, weil er, wenn der Respekt. Tag ein Sonntag ist, doch noch ben Sonnabend abwarten fann.

Das Steigen und Fallen des Diskonts hat vielerlei Ursachen. Im Jahr 1763 stand er in Hamdurg auf 12 p. E. Damals war die Ursache davon keine andere als die große Wechselreuterei, von welcher die dosen Folgen im September ausbrachen. Die Waarenhandlung hatte schon mit dem Ende des zichrigen Krieges abgenommen, und würfte wenig mit ein. In den folgenden 35 Jahren ist der Distont beinahe eben so hoch wieder durch die Umstände gestiegen, in welche die Handlung Frankreichs im Jahr 1792 und späterhin die Handlung der Hoblander gerieth.

In Holland, wo man boch auch für Geld sorgen muß, wenn man noch forthandeln will, war - der Diskont in der letten Hälfte jenes Jahrs nur 2½ p. E. Es war noch des Geldes zu viel da, für die Geldgeschäfte an der Amsterdamer Börse.

Der Diskont ist, meines Wissens, ein in allen handelnden Staaten freies Geschäfte, nur in dem freien England ist er es nicht. Hier ist die Bank auf denselben privilegirt, und wer ausser ihr distontiren will, hat es disher unter andern Benennungen und Schein-Rontracten verstecken müßen. Rann ein Privatmann dessen überwiesen werden, so drohen ihm die härtesten Strasen, und selbst die Deportation, wenn er höher als die Bank diskontirt hat.

Auch, nachdem im Februar 1797 bie Bank zu diskontiren aufgehört hat, hat sie in diesem Privilegium gium nicht entsagt, auch ist es ihr nicht, wie es nun billig ward, genommen.

Da, wo das Diskontiren ein freies Geschäft ist, steigt der Diskont zu einer Höhe, bei zwelcher es unbegreislich wird, wie die Handlung denselben noch ertragen könne. Solche Unordnung in der Handlung, -folch ein Monopol von Kredit, und solche Stockung des Geldumlaufs, als in Frankreich in den letteren Jahren Statt gehabt haben, treiben ihn naturlich sehr hoch für diejenigen, welche unter diesen Umständen noch Handlungsgeschäfte treiben wollen, die mehr als Krämergeschäfte sind. Wir haben oft in den Zeitungen gelesen, daß er dort auf 4 p. C. für den Monat gestiegen sep. Das kann der Raufmann ertragen, der mit diesem so hoch verzinseten Gelbe eine Unternehmung macht, von welcher er erwartet, daß er in furzer Zeit sein Geld werde wieder einziehen können. Indessen schlägt er diese Zinse auf den so hohen Preiß seiner Waare. Das erfuhren wir Deutsche in dem so hoch gestiegenen Preise der Französischen Weine, und alles bessen, Frankreich in seinen ehemaligen Umständen noch aus Aber das gilt überseinen Safen versenden konnte. all, und der Diskont fällt, insofern er sich auf würklichen Waarenhandel bezieht, dem ausländischen Käufer dieser Waaren in beren Preiße zur Last, den Wech. Sarle Gelbewiff.

Wechselreuter brückt der hohe Diskont zu Boden; aber nicht so den soliden Kampiisten, der in den Kursen, zu welchen er Wechsel kauft oder verkauft, seine Rechnung so macht, daß er nicht durch den Diskont verliehren kann.

In Holland ist der Diskont sonst zu allen Zeisten niedriger gemesen, als in Hamburg, weil die Masse des Geldes seiner Kapitalisten, verglichen mit der Masse der in der Handlung umgesetzten Kapitalisen größer war, als in Hamburg.

Amsterdam verdient mit Recht einer der ersten Wechselpläge in Europa zu heisen. Amsterdam hatte oder hat noch offenen Wechsel mit Paris, Madrid, Lissabon, Venedig, Genua, Lisvorno, London und Hamburg. Um das Pari des Wechsels zwischen Amsterdam und jeder von den genannten Städten auszusinden, muß man natürlich zuvörderst den innern Werth, sowohl des Goldes, als auch des Silbers jeder Münz-Sorte suchen, in der der Wechsel in den respettiven Plagengeschlossen wird.

Der innere Werth dieser Münzen ist solgender:

Sehalt.

Un feinem Golde. Un fein. Silber. Der Bankguld. von - 40 dl. ol. zu Am? 14 137 AB, oder 213 100 AB sterdam Der Franz. Thaler von 60 Sous Tournois 19 100 - 284100 -Der Span. Dukado 375 Maraved. de plato 33 100 - - 518 100 velna Der Portugies. Crusado 17100 - 230184 von 400 Rees Der Benetian. Dufato di Banko von 6 ? 31100 - 469100 -Lire Die Genues. Pezza von 5 % Lire Fuori $30_{100}^{80} - 459_{100}^{37}$ di Banko Die Livornis. Pezza -451_{100}^{52} da otto Das englische Pfund $151_{100}^{11} - -2205_{100}^{21} -$ Sterling Der Hamb. Thle. von 2 Mark Lübl, Banko 23 100

Nachbem wir nun diesen innern Werth kennen, muffen wir suchen, für jede dieser Mungen den relatis ven Werth gegen Sollanbisches Bankgeld zu finden. Hierzu muß man den Anfang damit machen, daß man bei jeder Müng. Sorte zweierlei Werth unterscheidet, nämlich ben Werth in Golde, und ben in Silber; hernach nimmt man den Mittelpreiß beiber Wertharten, um barnach die Paritat ber Mungen zu bestimmen, welche man ohne diese Methode, die übrigens sehr leicht und faßlich ist, unmöglich würde herausbringen können. Da bekanntlich die Proportion zwischen Gold und Silber in jedem Lande verschieden ift, und da doch die Gold. und Silber. Materien einen bestimmten, mit den gangbaren Gold- und Silbermungen im Verhältniß stehenben Werth haben, so folgt baraus ganz natürlich, daß einer, wenn er eine vollkommene Vergleichung der fremden Mune zen anstellen will, nicht nur ihr Schrot und Korn, sondern auch das' Verhältniß zwischen Gold und Silber in ben Ländern, wo sie geschlagen worden sind, falfuliren muß.

Hier folgen nun die Paritaten, so wie sie hierauf Beziehung haben:

Relativer Werth bes Goldes gegen Silber

Der franz. Ecu Mittelpreiß

oder Thir. $54\frac{3}{8}$ dl. $53\frac{2}{7}$, od. $53\frac{2}{12}$ dl. vl. Bko.

Span Ducado $93\frac{1}{12}$, $9\frac{1}{2}$, $95\frac{7}{24}$ Port. Crusado $47\frac{2}{5}$, $43\frac{1}{6}$, $45\frac{2}{6}$ Benez. Ducato $88\frac{2}{1}$, $87\frac{1}{2}$, $88\frac{1}{4}$ Die genues. Pezza $85\frac{1}{2}$, $85\frac{1}{2}$, $85\frac{1}{2}$ Livornes. Pezza $86\frac{3}{5}$, $84\frac{2}{3}$, $85\frac{1}{2}$

Sterling 35 g. 3 f. 35 g. 9\frac{1}{5} : 35 g. 4\frac{7}{3} dl. vl. V. Der Hamb. Thir. 32\frac{3}{3}\frac{1}{4} St. 33\frac{3}{3}\cdot St. 33\frac{1}{5}\cdot St. 33\frac{1}{5}\cdot St.

Das englische Pf.

Wechsels zu Amsterdam gegen die vorgenannten Staaten und Pläge. Jedesmal also, wenn der Wechsel Kurs nach irgend einem Orte unter das Part fällt, ist es ein Zeichen, daß mehr Trassanten als Abnehmer vorhanden sind, und nach einem ziemlich richtigen Schluße kann man annehmen, daß alsdann Amsterdams handels Balanz mit diesem Plaze eher günstig und vortheilhaft, als das Gegentheil davon sen. Doch muß man hier nicht vergessen, daß, wenn wir einen Wechsel auf einen Plaz auf längere Zeit als gewöhnlich abgeben, der Abnehmer uns einen niedrigern Kurs dafür geben wird, und zwar nach Verhältniß der Zinsen, die die Zeit austragen mag, die der Wechsel länger zu

laufen hat. Diese Zinsen rechnet man zu Amsterdam gewöhnlich ju 3 Procent oder etwas mehr für ein ganzes Jahr. Wenn wir nun annehmen, daß ber Rurs ber Pariser Briefe auf Sicht zu 53 bl. gemacht sen, so werden bann bie Briefe auf I Monat Zeit, 528; die auf 2 Monate $52\frac{3}{4}$, und die auf 3 Monate lauten, nur 52% gelten. Aber dieses Verhältniß ist nicht so sicher, daß man sich genau barauf verlassen konnte. Es giebt ofters Zeiten, wo swischen kurisichtigem Papiere, und solchem, das auf 3 Monat Zeit lautet, ein halber vl. Unterschied im Preiß ist. Uebrigens ist der Wechsel ein Gegenstand, der sich nicht fest bestimmen läßt; benn auffer den tagtäglichen Umständen, die ihn von einem Augenblicke zum andern verändern, hat auch der Kredit, welchen der Trassant auf dem Plage besitzt, seinen Einfluß in den mehr oder mindern Preißfuß. Die gewöhnlichen Veranlaffungen jum Steigen oder Fallen des Wechsels von einem Tage: jum andern, sind der zu starke Vorrath, ober bie große Seltenheit des Wechsel. Papiers auf diesem oder jenem Plag. Aber nichts auf ber Welt kann eine stärkere und nachtheiligere Veränderung hervorbringen, als eine Verschlechterung der kandesmunze.

Wenn Papier reichlich vorhanden ist, thut man am klügsten, wenn es sich thun läßt, daß man die in Handen habenden Wechsel in eine Stadt schickt, wo man weiß, daß Nachfrage darnach seyn wird, und nicht erst sich der Gefahr aussetzt, starf beim Wechsel-Kurs zu verlieren, als wenn man die Briefe under solchen Umständen auf dem Platze verhandelte. Wenn man nach dieser Absicht verfahren will, muß man aus den Verhältnissen der Kurse mehrerer Wechselplätze das heraus zu sinden trachten, welches den größten Vortheil verspricht, und zwar nicht bloß in Rücksicht auf die Verhandlung der Papiere selbst, sondern auch auf den Kurs, den man zurück ershalten wird. *).

Holland genoß lange der solidesten Geldkräfete, deren ein handelnder Staat für seinen inländischen und ausländischen Betrieb bedarf. Es fannte kein eigentliches Papier-Geld.

Italien, die Mutter aller Banken, hat sich boch, bis auf die neuesten Zeiten, von dem Einsfluße des Papier-Geldes auf seine Handlungs- und Wechselgeschäfte sehr frei erhalten.

5 4

Die

Das Buch für die Handlung, oder neue Sammlung von Auffähen zur Aufklärung der Handelswissenschaft, Waaren, und Wechselkunde, wie auch des Münzwe, sens und der Handels:Usagen überhaupt. Frank, furt und Leipzig 1789.

Die Preußischen Staaten, sagt Busch, hatten 46 Jahre durch, an Friedrich dem Großen,
einen Regenten, der durchaus ein Feind von allen
Papier-Gelde war, wenn gleich der siebenjährige
Rrieg ihn in Umstände setzte, welche jeden andern
in seiner Stelle verleitet haben möchten, ein Hulstmittel in demselben zu suchen.

Zweimal versucht er, benselben auf eine Bank zu geben. Der erste zwischen dem zweiten und bristen Schlesischen Kriege gemachte Versuch misslang schnell. Der zweite misslang nicht ganz. Aber er ersuhr doch auch bald, daß eine Girobank nicht Geschäfte unter den Kausseuten einer großen Stadt erwecke, sondern dieselben vorausseze, und so ward die Bank in Verlin mit ihren Filial. Vanken ein Mittelding zwischen einer Siro- und Zettelbank, eine Leihbank und daneben ein großes Wechselseine Lomtoir. Das aber verleitete ihn nicht, seinen Staaten eine oder mehrere Zettelbanken, und in deren Noten ein eigentliches Papier Geld zu geben *).

Das.

*) S. J. G. Busch, Zusätze zu feiner theoretische prake tischen Darstellung der Handlung. I. B. Dasjenige Sewicht, bessen man sich im größten Theile von Deutschland beim Silber bedient, ist die Kölnische Mark, welche nach verschiedener Absicht bald in Unsen, Lothe, Quentchen, bald nach Pfennigen, bald nach Hällern, bald nach Chen, bald nach Richtpfennigen 'eingestheilt wird. Andere Länder haben andere Sewichte und andere Abtheilungen derselben.

Die Münzordnung Kaisers Ferdinands I- vom Jahre 1559 scheint die Einführung des Kölnischen Sewichtes veranlaßt zu haben. Nach dieser sollten, da die Aheinischen Sulden auf Kölnisches Gewicht geschlagen wären, alle Gulden auf dasselbe Sewicht gemünzt werden. Als hernach Kaiser Marimilian II. im J. 1566 die Thaler unter die Neichsmünzen aufnahm, so wurden auch diese nach dem Kölnischen Sewichte bestimmt. Aus einem Klausethalischen Münze Extrast vom Jahre 1596 weiß man, daß es damals bereits daselbst im Gebrauche gewesen ist; eben dieß bestätigt Löhnens für den Ansang des siebzehnten Jahrhunderts.

Die Eintheilung der Kölnischen Mark, und zugleich deren Vergleichung mit den Affen des Hol-S5 ländischen Trones. Gewichts, zeigt folgende Tabelle*).

Hollandische Aken.

19 256	Richtpf.			-		•		
I 2 7	1527	Eschen				•		•
91	.128	87	Häller	}		•	-	
19	256	17	2	Pfenn.				
76	1024	68	8	4	Qut.		,	
304	4096	272	32	16	4	Éth	.	
608	\$192	544	64	32	8	2	Ung.	
4864	65536	4352	- 512	256	64	16	8	Mrk.

Zu bequemerer Vergleichung der Richtpfen. nigtheile, der Eschen, der Häller u. s. w. dient nachstehende Tabelle.

Loth

*) Wer sich übrigens mit den verschiedenen Eintheis tungen des Golds und Silbergewichts näher bekannt machen will, dem ist folgende Schrift mit Recht zu empsehlen: I L. Nelkenbrechers Kasschenbuch der Münz Maaß; und Sewichtskunde sür Banquiers und Kauseute. Neunte Auslage, um vieles vermehrt und verbessert von M. R. B. Sexibardt dem ältern. Berlin 1805.

Loth	Quent.	Pfen.	Häller	Esch.	Richtpf.
16	64.	256	512	4352	65536
.`8	3 2	128	256	2176	32768
4	16	64	128	1088	16384
2	8	32	64	544	81921
1	4	16	32	272	4096
7	2	8	16	136	2048
1 4 1 8	I	4	8	68	1024
8	I Ž	2	4	34	512
51	1 4 1 8	1	2	17	256
3 2	1 '8	7	I	8.2	128
34 1	2.1	7 3	1 1 4 1 8 1 76	44	64
T 2 8	32	8	4	28	32
336	3,4	2 1	. 8	P. I.	16
312	128	32	13	172777	8
1024	2 5 6	64	32	64	4
3048	512	128	34	177	、 2
4096	1024	236	128	376	1

Das Silber, welches in Augsburg, Nürnberg, Wien, Straßburg, Königsberg, Kopenhagen, gesetmäßig verarbeitet wird, ist 13
löthig, das ist, 13 sind Silber, und 13 sind Zusag.
In Hamburg, Berlin, Danzig, und überhaupt
in Riedersachsen, wird gemeiniglich nur 12 löthis
ges Silber verarbeitet, oder solches, wovon nur 13,
4 würklich Silber ist. Man nennt dieß die Probe,
und sagt, z. B., Augsburger Probe ist 13löthig.
Inzwischen sind die Angaben der Silber. Proben verschiedener Oerter verschieden.

Loth	Stan	Leth	G ran
I	18	9	162
2	3 6	10	180
3	54	11	891
4	72`	12	216
5	90	13	234
6	108	14	252
7	126	15	279
8 .	144	16	288

Gold wird in Deutschland, Holland, Frankreich, Venedig*), und überhaupt in den mei-

*) Unter den Anstalten, welche jur Erleichterung und Beforderung des Sandels in Benedig anjutreffen find, ift die Bank gewiß die vorzüglichfte. Gie ift eine Giros Bank, die erfte und zugleich das Mufter aller Banken, welche jett in Europa vorhanden sind. Das Jahr ihrer Errichtung weiß man eigentlich nicht gewiß anzus Einige sețen es in das zwölfte Jahrhundert', geben. andere aber auf das Jahr 1587. So viel ift indessen gewiß, daß sie in diesem lettern Jahre einen festen Westand hat Bu ber Zeit, als die Handlung Benes bigs im größten Flor und die Geschäfte überhaupt waren, schofen die Raufleute biefer Stadt eine gemeins schaftliche Rasse zusammen, von welcher jedem sein Ans theil in den Buchern dieser gemeinschaftlichen Rasse gut geschrieben wurde, und machten unter sich aus, daß fie in Zukunft bei Aufgahlungen an einander, selbiges nur durch Bus und Abschreiben, in den Rasses wie

meisten Ländern, mit demselbigen Sewichte gewogen, dessen man sich beim Silber bedient; hingegen hat man,

wie es jett beift, in ben Bankbuchern thun wollten; damit sie bei den damals so überhauften Geschaften, Die Mube und Versaumnis ber Zeit, durch das Sins und heriablen bes baaren Geldes, ersparen konnten. Das Anfangs jusammen gebrachte Kapital wird von einigen auf fünf Millionen Dufati berechnet. So ungewiß aber auch die eigentliche Große des Rapis oder des ersten Fonds der Venetianischen Bank ift, so gewiß ift es boch, daß der despotische Senat, auf eine tyrannische und ungerechte Beise, Die gange Summe, welche bas Eigenthum feiner Burger war, an sich nahm, und dadurch die Benetianis Sche Bant ju einer Raffe, ohne mahren und murklichen Raffen , Beftand machte. Die Regierung bestätigte gwar alle durch die Bank geschehenen Zahlungen, und da man uneingeschrankten Rredit in ben Staat fette, fo glaubte jebermann, bas Gelb, welches ihm in den Bankbuchern gut geschrieben wurde, wurklich - zu besitzen; allein die ganze Sicherheit davon bestand bloß in bem Worte ber Regierung. Um ficher ju fenns daß man ihr das an sich gezogene Bankgeld nicht wies ber abfordern könne, machte sie aus, daß niemand baures Geld aus der Bank gieben, und bag feine andere Art der Realifirung des Bankgeldes Statt fins den sollte, als daß Daffelbe in den Bankbuchern an eis anbern übertragen wurde. Anfangs verspührte nen

man, zur Bestimmung der Feinheit, meistens eine besondere Eintheilung angenommen.

In

man keine üble Wirkung von dieser Resolution; die Regierung sahe aber hernach ein, daß es den Bank: Kres dit ungemein besestigen und vermehren müßte, wenn jedem frei stände, sein Geld in klingender Münze aus der Bank zu ziehen. Ans diesem Grunde hat sie eine Rasse errichtet, wo jedermann sein Bank Geld in wirklichen Münz: Sorten erhalten kann. Wenn man die wahren Grundsäße des Kredits erwägt, so wird man leicht einsehen, daß diese Kasse keinen Ueberlauf zu befürchten hat, so lange kein Mistrauen in die Regies gierung gesetzt wird, und so lange der Schatz der Bank mit den lausenden täglichen Handelsgeschäften der Stadt Bene dig in einem gehörigen Verhältnisse sieht.

Die Venetianisch en Kausseute legten im Jahr 1587. das damals gewöhnliche Kurant: Geld nach seis nem damaligen Werthe in die Bank, so, daß damals Bank, und Kurant: Geld einerlei war. Als aber nach der Zeit das Kurant: Geld seinen innern Werth durch Müntsehler oder wer weiß soust durch was, veränderte und schlechter wurde, so mußte die Regierung, wenn sie anders die an der Bank theilhabenden Kausseute bei ihrem wahren Eigenthume schüßen wollte, den Zahls werth des Bank, Geldes gegen den Zahlwerth des das maligen Kurant; Geldes erhöhen; daher seste sie im Jahre 1686. sest, daß das Bank, Geld 20 Procent bess In Deutschland wird die Feinheit nach Karat und Gran bestimmt.

1 Mark

ser seyn sollte, als das Kurant; Geld. Dabei blieb es aber nicht, sondern es wurde der Zahlwerth des Kurant; Geldes, in Absicht auf seinen innern Gehalt, noch mehr erhöhet, und daher entstand die sogenannse Sopraagio, welche man wegen der Bequemlichkeit im Rechnen auf 29 \frac{1}{36} Procent über das ehemalige Kurant; Geld gesetzt hat, damit das Bank; Geld gerade 34 & Procent besser, als das jezige Kurant; Geld gehalten werde. Die Bank; Agio ist also hier zusällig entstanden, und ist keine Folge von den bei der Errichtung der Bank angenommenen Grundsäsen, wie dieses bei den Banken in Amsterdam, Hams butg u. s. w. der Fall ist.

In der Stadt Venedig rechnete man nach Dus kati von 24 Grossi, den Grosso zu 12 Denari di Dukato oder Grossekti, oft auch nach Lire von 20 Soldi, den Soldo zu 12 Denarii di Lira. Diese Münzen werden auch solgender Massen eingetheilt:

1 Dukato hat 6 ½, 24 Grossi, 124 Solbi, 288 Grossetti, oder 1,488 Denari di Lira.

r kira hat 3 37 Grossi, 20 Soldi, 46 14 Grossetti, oder a40 Denari.

I Grossetto, oder Denaro di Onfato hat 5 L Denari di Lira. 1 Mark fein = 24 Karat = 288 Gran. 1 Karat = 12 Gran.

Eben

Bei Reducirung dieser Munte rechnet man 5 Dus kati gleich 31 Lire. 31 Lire — 120 Grossi, und 6 Grossi — 31 Soldi.

Die Valuta dieser Münsen ist-entweder Banko, ber Korrente, oder Moneta korrente pikkola.

In der Banks Baluta, oder Bechselgelbe, führet die Bank ihre Bucher, wie ich in der Folge zeigen werde.

In Valuta Korrente bestimmte die Regiestung im Jahr 1686. ihre würklichen Münzen, nämlicht die Oppea zu 29 Lire, den Zechino zu 17 Lire, den Skudo della Kruce zu 9 Lire 12 Soldi, den Dukatoni oder Giustino zu 8 Lire 10 Solzdi, und den Dukato effektivo zu 6 Lire 4 Solzdi, die Auf diese Korrentvaluta ist damals ein Agio gegen Vankvaluta von 20 Procent sestigesfest worden: denn man nahm

100 Dukați oder Lire di Banko zu 120 Dus kati oder Lire korrente, oder

5 detti — — 6 detti —

Moneta korrente pikkola war in den neues sten Zeiten die Kurant, Münze der ehemaligen Repus blik, welche vor dem Jahre 1750. ungefähr 29 Pros cent mehr als die alte Kourant; Valuta galt. Wollte man damals Bank, Geld in Moneta kors Eben diese Eintheilung ist auch in Augsburg und Nürnberg gebräuchlich, boch bedient man sich ba-

rente pikksla umsetzen, so mußte man erstlich zu der Summe des Bank; Geldes 20 Procent hinzuthun, um Rurant; Valuta zu erhalten, und dann noch zu der Summe des Hauptsiuhls und der Agio eine neue Agio von 29 Procent m. v. w um die Monesta, korrente pikkola heraus zu bringen. Diese letze Vermehrung nannte man Sopra; Agio, welsche ich oben schon erwähnt habe. Wie aber die Repus blick im Jahr 1750, die Lira di Vanko zu 9 Lire 12 Soldi bestimmte, so ist die Banks Agio 54 $\frac{2}{3}$ Procent, oder um den im Handel angenommenen Ges brauche zu solgen, 54 & Procent geworden. Diesems nach machen:

100 Dukati di Banko 960 Lice korrente pikkoli.

5 — 48 betti — — 31 — 48 Duk. korr. pikkoli. 31 Lire — 48 Lire — —

Die würklich geprägten Müng, Sorten ber ehemalisgen Republick find:

In Golde: Doppie oder Doble zu 37 Lire
10 Soldi.

Bechini zu as Lire mit i Procent m v. w. Agio.

In Silber: Studi Veneti oder della Kros te 34 12 Lite 8 Soldi fort. piff.

Harls Geldwiff.

2

Die

daselbst zuweilen, auch beim Golde, der Silberrechnung. Zu geschwinder Vergleichung des Karat-

Die halben und viertel betti nach Berhältniß. Dukatoni oder Giustine zu zu Lire —

Soldi forr. piffola

Halbe betti

— 5 Lire 10 Soldi korr. pikkola.

Dukati effettivi — 8 Lire.

Oselli ju 3 Lire 18 Coldi forr. piffola.

Liratti — i — _ io — _ `

In Kupfer: SoldisStude und Bagattine ju

1 Solds oder 6 Denari di Lira.

Von den auswärtigen Münzen haben hier, der Verordnung vom 12 December 1757. zu Folge, die folgenden Kurs, nämlich:

Die Italienischen, Spanischen und Franz zösischen Louisd'er,

Piftolen und Dops

pien — - ju 38 Lira — Soldi korr. pikk.

Die Florentinis

schen Zechinen

pder

Gigliati qu 21 — 10

Die Ungarische

ober Kremniger

Dukaten ju

Do re

rat Gewichts mit dem Lothgewicht dient folgende Tabelle.

Karat.	Loth	Karat.	loth
I	2 3	13	82
2	13	14	91
· 3	2	(15	. 10
4	23	16	103
5	$3\frac{3}{1}$	17	113
6	4	18	12
7	43	19	123
8	5 1/5	20	133
9	6	21	14
OÍ	$6\frac{2}{3}$	22	143
II	73	23	153
12	8	24	16

. 2

Portugiesische Moedor v. 1294

Benetian. Grani

schwer ju 38 Lira — Soldi korr. pitt

StudiAomani.

v. Klemens bem.

eilsten ju re -- --

Gensuina ju 14 — 10 — —

Maitan bische

gelippi gu II -- -- --

Für die Mark sein Gold bezahlen die Münte 67 = 3 echini, ausser der Münte aber gilt roneia sein Gold zu Benedig 184 L. 16 S. korr. pikk. m. o. w

Man

Man muß indessen bemerken, daß die Kölnissche Mark beim Gold und Silber nicht gleich einsgetheilt wird.

Ein.

Die On e i a verarbeitetes Gold von 1,044 Kara; .ti, oder von 21 \(\frac{3}{4}\) Karat feinen Gehalts gilt. 168 Lire korr, pikk m. o. w.

Für die Mark seines Silber bezahlet die Münze zu Venedig 99 ½ Lire korrente pikkola; ausser der Münze aber gilt die Oncia sein Silber 12 Lire 8 Soldi korrenti pikkolam. v. w.

Die Oncia verarbeitetes Silber von 1,024 Karrati oder von 14 Loth 4 Gran sein, gilt 11 Lire korrente pikkola m. o. w. und 321 Oncie in Venedig mas chen 41 Mark Köllnischen Gewichts.

Die Venetianische Bank, deren Entstehung und Einrichtung ich schon oben beschrieben habe, sühret ihre Bücher in Lire grossi von 20 Soldi grosssi un 12 Denari grossi.

Die Lira grossa wird sür 100 Onkati ober 62 Lire di Banko gerechnet. Det Soldo grosso gist 12 Grossi di Banko und der Denaro grosso x Grosso di Banko. Wenn man also 1. B. I., 555 Dus kati Grossi in der Bank will abschreiben lassen, so muß man 155 Lire 10 Soldi 9 Denari grossi angeben.

Uebrigens kann man die Reduktion auf folgende Art ansiellen:

Eintheilung der Kölnischen Mark, als Goldund Gold-Probier-Sewicht.

£ 3

1 Mark

r Lira grossa

macht 12 Dukati korr. ob. 96 Lire korr. pikk.
10 Lire grossi machen 744 Lire korrenti.

11 betti - 48 Zechini.

31 detti - 480 Dufati forr. piff.

100 Dukati di Banko machen 744 Lire korrenti.

2 Dufato korrente oder effektivo gilt 8 Lire korr. pikkoli.

6 Dukati korrenti machen zi Lire di Banko.

31 detti — 40 Duk. korr. pikk.

200 Dukati korrente pikk. sind 961 Lire korr. und

240 detti — 961 — diSanko

Wenn man Waaren in Venedig kauft, so hat man nicht nothig, selbige in der Bank zu bezahlen; sondern es stehet jedem frei, den Betrag dersels den in oder ausser der Bank abzutragen, und kein Verkäuser kann sich weigern, die Bezahlung seiner Waaren in Vank, Valuta anzunehmen. Ausser der Bauk werden gemeiniglich nur die Waaren in kleis nen Parthien bezahlt, wenn sie den Belauf von 300 Oukati nicht übersteigen. Wenn man aber Oel, Seide, Kasse, Weinbeeren, rohe und ges spounene Wolle, auch andere Handelswaaren aus Westen (Ponente) kauft, so muß die Bezahlung das sür in der Bank geschehen.

1 Mark = 24 Karat = 288 Gran 1 Karat = 12 Gran.

Ein-

Bas die Bechselbriefe betrift, so muffen selbige wenn fie in Bant : Baluta gestellt find, befonders, wenn sie die Summe von 300 Dufati übersteigen, auch in der Bank bezahlt werden; wenn sie auf Moneta korrente, als auf Dukati ober Lire korrenti, ingleichen auf Zechini, Felippi ober andere Mung , Sorten lauten , so muffen sie auch in biefen Dung: Sorten bejahlet werben; es mare benn, bag fich ber Acceptant und Prasentant mit einander vereis nigten, die Parthei in ber Bank schreiben ju laffen, in welchem Falle sie sich vorher wegen der Bank , Agio mit einander vergleichen muffen. Es geschieht aber doch die Auszahlung der Wechsel nur alsdann, wenn Fremde daffelbe haben oder mit fich hinwegnehmen wollen; ober wenn Privatpersonen ihr Geld gern in gangbarer Munte haben wollen, um es im Wechsels Sandel ober auf andere Art anjuwenden.

Die Nothwendigkeit, disweilen baare Zahlung zu leisten, hat Gelegenheit gegeben, daß man bei der Bank eine Kasse zur Sezahlung in Kurant für dieseni, gen angelegt hat, welche ihre Bezahlung in würklichen Geld: Sorten haben wollen. Man hatgefunden, daß dies se Kasse das Sank: Kapital gar nicht vermindert, sons dern daß die Freiheit, die man hat, sein Geld hers auszunehmen, wenn man will, dasselbe vielmehr vers mehret hat.

Eintheilung der Kölnischen Marks, als Silber- und Silber-Probier-Gewicht.

Z 4

1 Mark

Die Bank nimmt keine andere Geld, Sorten an, als Silberdukaten oder Dukati effettivi und Zeschinen, welche die Republick prägen lässet, sie rechnet selbige al pari und schreibet dasür die Banks Baluta gut. Man kann auch die Dukati effettis vei und Zechind zu demselben Preise wieder aus der Bank holen, wenn man nur ein kleines Aufgeld oder Agio sugestehet.

Die Sperrungen und Deffnungen ber Bank sind durch ein Defret des Senats vom 20. Februar 1738 also angeordnet: 1) Sie wird geschlossen den Sonnabend vor dem Palmsonntage, und wieder geoff. net den Montag nach der Ofteroctave; 2) geschlossen , den 23. Junius, bis den zweiten Montag im Julius; 3) geschlossen den 23. September bis ben zweiten Mon. tag im Oktober; 4) geschlossen ben 23. December, bis ben zweiten Montag im Januar. Ferner wird fie zur Karnevals, Zeit 8 bis 10 Tage ausserordentlich, ingleichen an allen angeordneten Fest : Tagen, jedoch jett nicht mehr an ben Fest Dagen des Derzog lichen Pals lastes, und endlich alle Freitage, ausser wenn in der Woche ein Jest vorgefallen ift, und die im Monat Mari einfallenden Feiertage ausgenommen, geschloffen, Die obigen vier Hauptsperrungen ber Bank werden gur Biebung ber Bilan; angewendet; alle diese Sperrungen1 Mark = 16 Loth = 288 Gran 1 Loth = 18 Gran.

ES

und Wiebereröffnungen aber werden im Venetianis schen Bank: Kalender jährlich bemerkt.

Bei dieser Belegenheit muß ich mir eine noch kleisne Episode über die Banken erlauben. Es scheint die Errichtung der Banken in Benedig und Amkerdam, sep eine Folge des Ueberflusses an Gelde, nicht aber die Ursache desselben gewesen. Beide Staaten dachten nicht eher an dieses Mittel, als dis ihnen ihr Handel eine Menge Reichthümer zuges führt hatte; dann erst sand es die Regierung für nösthig, der Nation einen Ort anzuweisen, wo sie ihr Vermögen mit Sicherheit niederlegen, und aufs bewahren könnte. Damals waren die Mittel, Gelder mit Nupen unterzubringen, nicht so häusig, wie in unsern Zeiten, dieß machte die Banken beliebt, und gründete ihr Wachsthum und ihre Dauer.

Die nachherigen Veränderungen in den verschiedes nen Hülfsmitteln des Handels verursachten, daß man auch die Einrichtung der neuen Banken mit Zusägen begabte. Mit ihnen erzeugte und unterhielt man den öffentlichen Aredit und den Umlauf des Pas pier: Geldes. Dieß ist der Fall in London, Rops penhagen und Stockholm. Eine nähere Beschreis bung der berühmtesten Banken wird die Sache mehr ins Licht sezen. Die Amkerdamer Bank wurde im Jahr Es liegt nämlich beim Silber. und Goldgewichte nicht nur einerlerlei Mark zum Grunde, sondern es T5 ist

Jahr 1609 errichtet. Die Gelber, welche sie ein Mal baar empfangen hat, verlieren von diesem Augenblick an, gleichsam ihr Daseyn. Sie werden verwahrt, und dem Zahler auf seinem Folio gutgeschrieben. Auf gleiche Art geschehen alle Zahlungen, indem dem eis nen diesenige Summe zugeschrieben wird, die dem andern abgeschrieben worden ist.

Von fast ähnlicher Einrichtung sind die Bauken in Venedig, Genua und Hamburg.

Die Londner Bank enthand im Jahr 1694, als eine Gesellschaft dem Staat zwölfmal hundert taus send Pfund vorgeschossen hatte. Dieses Darlehn gab Anlaß, daß man von den gewohnten Regeln abgieng, und so wurde sie ein Areditsphem, welches unaushörs lich künkliche Reichthümer verbreitet. Wit würden schon gesagte Dinge wiederholen müssen, wenn wir mehr davon erwähnten. Die Banken in Aopenhas gen und Stockholm sind unvollfommene Nachahs mungen der Londner, wovon besonders die Schwes dische am wenigken Empsehlung verdient. Uebrigens sind saft alle Banken mit Lombards verbunden, die gegen ein sestgeschtes mäßiges Interesse, auf sichere Pfänder Geld vorschießen *).

Die

^{*)} G. Theorie und Praxis der Handlungswissenschaft. Ein Versuch. Erster Theil. Theorie. Breslau 1777.)

ist auch r Gran bei beiben ber 288ste Theil dieser Mark. Aber beim Gold wird sie in 34 Karat, und

Die würklichen Münzen der ehemaligen Republick Benedig find nach folgendem Sewichte und Sehalt ausgemünzet:

35 ½ Doppie ober 68 ½ Zechini werden aus ber Venetianischen Mark des feinsten Goldes auss gebracht.

Der Studo della Kroce wiegt i Ducia 9 Karati ju 1,056 Karati seinen Gehalte.

Der Giustino ober Dukatone wiegt 3 Quare ti 27 T Karati von dem eben angeführten Gehalte.

Der Dukato effettivo ober d'argento wiegt z Quarti 1 3 Karati; und der Zusat ift 200 Karati sür die Mark von 1,152 Karati, mit, hin der seinste Gehalt 952 Karati.

Der Dukato di Banko halt 2843. Kölnissche Eschen, ober 3177 Hollandische Aben sein Gold, oder 42012 Eschen, oder 46954 Aben sein Silber.

Der Dukato korrente pikkola beträgt 1825 Eschen, oder 2052 Aben sein Gold, oder 27132 Eschen oder 30324 Aben sein Silber, und

Die Lira korrente pikkola wird zu 2²⁶ Eschen, oder 3³ Aßen sein Gold, oder zu 41⁷⁶ Eschen, oder 48⁹ Aßen sein Silber, solglich 1**2** ß und bagegen, wenn vom Silber die Rede ist, nur in 16 Loth eingetheilt, daher ein Karat, also der 24ste

1 Af ober Esche fein Gold zu 1478 Esch'en ober Affen silber gewürdiget.

Nach dieser Würdigung konnen

- Nthle Konventions, Kurant, ober 12877
 Rthle Louisd'er zu Leipzig, und
- 100 Athle. Konventions, Kurant in Leipzig
 120 \(\frac{7}{4} \) Dukati korrenti pikkola in Benes
 dig.
 - 1 Dufato bi Banko gleich 88 1 & Den. vls. Banko in Amsterdam.
- Dufati di Banko in Venedig machen 193 Gulden Konventions, Kurant in Augs, burg, Frankfurt am Main, Nürnberg, Prag und Wien.
- 587 Dufati di Banko sind gleich 100 Ecus von 60.
 Sous tournois in Frankreich.
 - 2 Dufato di Banko pari 85 3 Den. vis. Banko in Hamburg.
 - 1 detto — 48 g Den. Sterling in London.
- 100 Dukati di Banko 100 Pesse da otto Reali in Livorn
 - 97 Soldi di Banko 1 Skudo de Kants bis in Genua.

Det

24ste Theil einer Mark, nur aus 12 Gran, ein Loth aber, als der 16te Theil der Mark, aus 18 Gran besteht **).

Die

Der Dukato korrente pikkola ist ungefähr 20 Groschen oder 75 Kreuger Konventions: Gold, 3056 Stüver Kurant in Holland, 28. 71/2 Den. Sterling in England, 3 Livres 6 Sous tours nois in Frankreich, 55 1/8 Den. vls. Banko, oder 348 Kurant in Hamburg werth.

Die Lira korrenté pikkola beträgt 3 Groschen 23/3 Psen. oder 12 Kreuger Konventions: Geld 4 Stüver 14 Psen. Kurant in Amsterdam, 5 \(\frac{1}{2} \) Den. Sterling in England, 10 2/3 Sous tournois in Frankreich und 5 1/1. Kurrant in Hamburg.

Die Marka Gold, und Silbergewichts wird in 8 Oncie, 32 Quarti, 192 Denari, 1,152 Karati oder 4,608 Grani.

- vati, oder 576 Grani.
- n Quarto hat 6 Denari, 36 Karati, oder 144 Grani.
- Rarato hat 4 Grani.

46 Mark

*) G. Beckmanns Technologie. 3te Ausg. Göttingen, 1802.

Die Munigesetze forbern ben richtigen Gehalt und das richtige Gewicht mit aussersier Strenge, und erflaren jebe von ben Mungmeistern begangene Abweichung von der Vorschrift als ein Rapital-Verbrechen. Wurde nun barnach punktlich erkannt, so maren alle Mungbediente ohne Rettung verlohren. Das Gesetz verstättet daher den Mungbedienten einige Abweichung vom Buchstaben bes Gesetzes, und diese erlaubte Abweichung heißt bas Remedium. Das Nemedium in ber Keine verstättet einige Abweichung in dem Gehalte der Mungen. Das Remedium in der Stückelung, einige Abweichung vom Gewicht. Durch biefe Remedien verliehren also schon die Münzen die Eigenschaft des wahren Geldes. Oft wird aus diesen Remedien sogar eine Finanzoperation gemacht, und dadurch weichen die Münzen besto mehr von bem wahren Gelde ab.

Man pflegt zu sagen, daß man eine Münze nach ihrem Schrote und Korne kenne, wenn man ausser ihrem Gewichte, welches sie, auf die Waa-

⁴⁶ Mark in Venedig machen 47 Mark Kölnisch; thut 2 1/8 p. E.

^{78.} On cia in Venedig machen 100 Mark dergleichen Gewichts.

S. hermann's allgemeiner Contorift. IV. Th.

Waage gelegt, zeigen würde, auch die Feinheit ihrer Masse anzugeben weiß. Jenes wird in den Deutschen kaufmännischen Handbüchern, nach den Hollandischen Aßen angegeben, dieses aber durch die Karate und Grane seines Gold, oder Lothe und Grane seines Silber bestimmt, welche in einer ganzen Mark von solcher Masse stecken würden, woraus die Münze besteht.

Zu jeder Art Münze muß nämlich nicht allein das Korn der rauhen Mark festgesetzt werden, sondern auch wie viel Stücke dieser Münze aus einer rauhen Mark werden sollen; oder wie viel jedes Stück wiegen soll. Um also eine Münze, ihrem innern Werthe nach zu bestimmen, muß man ihr Korn und Schrot, oder, wie man ehemals redete, Witte und Sewicht angeben.

Zum Beispiel, von den konstitutionsmäßigen Species Reichsthalern, ist das Korn 14 Loth 4 Gr., der Schrot 2 Loth; das ist, ihre rauhe Mark hält 14 Loth 4 Gran Silber, und jeder Species Reichsthaler wiegt 2 Loth, daß also aus einer beschickten Mark 8 Stück gemacht sind.

Würden die Münzen nur einerlei Metall, ober auch verschiedene Metalle von gleichem Werthe entspals

halten, so würde sich ihr Werth gegen einander wie ihre Sewichte (die Einheit zur Bestimmung der Quantität des Gewichts wird Mart *) genannt;) verhalten; oder das Verhältniß ihres Werths würde das Verhältliß ihr Sewichte sepn.

Wir

*) Man rechnete schon frühzeitig nach Marken; aber man theilte sie in lothige, und nicht lothige ab Unster jenen verstand man diejenigen, die genau sechszehn Loth sein Silber hielten.

Die geringere Menge bes Gelbes in fruberen Beis ten beweisen die farken Zinsen, welche damals gewöhnlich waren, indem ber Regel nach gehn von huns bert gegeben murben. Es beweiset fie aber auch ber kleine Werth, ben Grundftude und andre Dinge bas Vier hufen Land wurden & B 1272 mals batten. vierzig Mark Gilber gleich geachtet. Eine Huse war also ju jeben Mart, ober, nach unserm Gelbe, ju 133 Athle. 8 Gr. angeschlagen. Nimmt man nun eine Dufe von mittelmäßiger Landeren an, so kostet sie ges genwärtig wenigstens sieben bis acht Mal so viel. In andern Sachen scheint ber Unterschied nicht so groß ges tvesen zu senn. Ein Er further Scheffel Waigen kostete im J. 1268 achtiehn, ein Scheffel Korn sechszehn; ein Manbel Eier einen, und ein altes huhn zwei Pfennis nige. Berechnet man biefe Preife nach unferm Gelbe, so wurde ein Scheffel Waißen mit 1 Athlr., ein Schefs fel Korn mit 20 Gr., ein Mandel Eier mit 16 Pfens

Wir haben in den meisten Staaten goldene und silberne Münzen; aber in Einem Staate kann nur eine von diesen beiben Münzarten wahres Geld senn. Denn da der relative Werth von Gold und Silber so veränderlich ist;! so kann zwar, wenn Silber bas Geld ift, für alle silberne Münzen ber entsprechende Theil der Rechnungsmunze' gefunden werden: allein, für die goldenen Muuzen fann unmöglich immerfort ein und der nämliche Theil der Rechnungsmunze gelten. Umgekehrt gilt dieß von den filbernen Mugen, wenn der Kaufwerth von Gold der unveränderliche Maakstab senn Wir baben 4. B. im Preuffischen silberne soll. und goldene Mungen. Beide find burch die Munggesetze bestimmt, also wahre und richtige Mungen. Im Preufsischen ist aber Gilber zum Gelde angenommen, folglich ift bie Rechnungsmunze unabanderlich mit bem Raufwerth des Sile bers

nigen, und ein altes Huhn mit 2 Gr. 8 Pf. bezahlt, und diese Preiße waren, wenn jene Angaben anders richtig sind, nach Verllältniß höher als jetzt. (Ich nehme an, daß ein Pfennig der zwölfte Theil eines Schillings, beinahe so viel als ein heutiger Satzen war.)

S. Seschichte Thuringens von Johann Georg August Galletti, 3r Band. Gotha und Desssau, 1783.

bers verbunden. Folglich ist eine Münze, die den vierzehnten Theil einer Mark seinen Silbers entshält, alle Mal Einen Thaler nach unserer Rechnungssmünze münze werth. Aber nach dieser Rechnungsmünze können wir keinen beständigen Werth eines Friedstich Wilhelmd'or angeben, sondern der Kausswerth davon ist schwankend, nachdem das Vershältniß zwisch en dem Rauswerthe von Goldund Silber steht. Wollte das Gesetz doch einen sien Werth bestimmen, so würden mehrere schädsliche Folgen daraus entsiehen *).

Die wahre Belehrung, welch eine Schwierige keit die Festsexung des Preißes der Goldmunzen gegen die Silbermunzen in jede Münze derfassung bringe, ist am leichtesten und kürzesten in des Freiherrn von Praun gründlichen Nachricht von dem Münzwesen insgemein, insbesondere aber von dem Deutschen Münzwesen (Leipz. 1784) zu sinden. Doch muß man hier bloß die richtige historische Belehrung erwarten. Denn der Hert Verfasser erzählt zwar aus den Aften

^{*)} S. Abhandlungen über wichtige Gegenstände der Staats, wirthschaft on Herrn v. Struense. Oritter Band. Berlin, 1805. Ueber Nechnungsmünze, Geld und würkliche Münzen.

Harls Gelbwiff.

tion in Deutschland den Werth der Goldmüngen zu bestimmen zesucht, und wie man immer es das mit nicht getroffen habe. Aber das Resultat aller dieser Erfahrungen, daß keine solche Festsetzung wesder für Deutschland allgemein, noch auf längere Zeit möglich sen, daß hierin allein, weil man immer an einem sesten Verhältnisse haftete, der Grund liege, warum Deutschland so vielerlei Rünzsüsse hat, und warum die Vereinigung für Einen Rünzssus such wenn Raiser und Reich, wie noch zuletzt unter Karl VI. in der Hauptsache völlig übereinstimmten, dieß Resultat wird nur der nachdenkende Leser herausziehen können.

Wenn alles Gelb rein Silber wäre, so wäre tein Münzsuß nöthig. Man würde es sich entweder, wie in alten Zeiten, zuwägen, oder der Staat es bloß in seinen Münzstätten zu einem gewissen größern oder kleinern Gewichte abpassen lassen dürfen. Der Stempel dürfte nur dieß Gewicht bezeichnen, um dem Empfänger die Mühe des jedesmaligen Abwägens zu ersparen. Doch nachwägen möchte er immerhin.

Die Nothwendigkeit, das Geld durch Zumischung eines geringern Metalls härter und dauerhafter im UmUmlauf zu machen, erlaubt nun freilich jenes so einsfache Verfahren nicht mehr. Von der daraus so wohl, als aus der Ungleichheit in der Arbeit der Wertzeuge, welche die Größe der Münzstücke bestimmen sollen, entstehenden Unzuverläßigkeit in dem Gehalte einzelner Münzstücke, für welche man den Münzmeister nicht ganz verantwortlich machen kann, habe ich oben geredet. Aber auch das muß der Münzstüß bestimmen, wie weit es mit dieser Unzuverläßigskeit in einzelnen Münzstücken oder kleinern Summen Geldes gehen dürfe. Das Volk muß wissen, über ein wie großes Nemedium im Schrot und Korn der Staat mit seinen Münzmeistern überein gekomemen sey.

In den meisten Staaten werden die Münzen in sehr verschiedenen Verhältnissen mit geringen Metallen (gewöhnlich jest mit Kupfer) versest (beschickt).

Die Münzgesetze eines Landes (der Münzfuß)
zeigen dann diese gesetzliche Versetzung (Beschickung,
Legierung) an, und bestimmen zugleich, wie viel
einzelne Stücke einer Münz-Sorte aus Einer Mark
von reinem Silber oder Gold ausgeprägt werden. Wird nun der gesetzliche Zusatz des Kupfers, der zu
einer reinen oder seinen Mark von jenen genommen wird, hinzu gerechnet, so ergiebt sich das Gewicht der einzelnen Stücke der legirten Münze, es ergiebt sich aber daraus auch das Gewicht des reinen (seinen) Metalls, das dasselbe Stück enthält.

Auch das Verhältnis des Werthes des Goldes zum Silber ist in mehrern Ländern gesetzlich bestimmt (ungefähr wie I zu 15.); es wird aber im Handel nicht darauf geachtet, und das Gold oder die Goldsmünzen haben daher zu den Silbermünzen einen versämderlich en Werth.

Münzsuß heißt die obrigkeitliche Beistimmung des Schrotes und Korns der ganzen Münzen. Er bestimmt*): 1) Das Verhältniß des Goldes und Silbers; 2) den Preiß der feinen Mark der edlen Metalle; 3) die Legierung derselben zu jeder Münzart; 4) die Kosten der Legierung und Münzung; 5) die Anzahl der Stücke jeder Art, die aus einer seinen und rauhen Mark gemacht wer, den sollen.

Derjenige Münzsuß heißt schwerer, wornach die Münzen feiner ausgeprägt werden; höher heißt derjenige, wornach die feine Mark höher aussgebracht wird. So ist der 20 fl. Fuß höher als der

18 fl.

^{*)} S. Bedmanns Technologie.

18 fl. Juß, aber letterer ist schwerer, als der erste. Die Gulden nach dem niedrigern Münzsuße sind reicher oder schwerer an Silber, als die nach dem höhern Fuße, nach welchem mehr Stücke aus einer seinen Mark gemacht werden.

Aus dem gegebenen Schrot und Korn einer Münze findet man leicht, wie hoch die feine Mark ausgemünzt worden. Z. B. scit dem Jahr 1759 ist das
Schrot der Egr. Stücke 125 auf die rauhe Mark,
und das Korn ist 6 koth 12 Gr. also 62/3 koth fein
geben 125 St., daher geben 16 koth 12 Thlr. 18
Mgr. Der Preiß der rauhen Mark ist 125 Ggr.
bis 5 Thlr. 7. Mgr. 4 Pf.

Es giebt Mungfüße:

a) In Gilber.

In Deutschland hat man überhaupt 16 Münzfüße, davon einige würklich geprägte Münz-Sorten
enthalten, die zum Theil noch gangbar sind; die
übrigen bestehen nur in angenommenen Valuten oder
Bahlungsarten, welche meistentheils aus den würklichen Münz-Sorten der erstern ihren Ursprung haben.
Sie sind 1) der Reichssuß von 1566 und anfängliche Hamburger Banto Fuß von 1619. 2) Der jetzige
Hamburger Banto Fuß seit 1769. 3) Der Altonaer Bantosuß von 1777. 4) Der Augsburger Giro. Juß. 5). Der Zinnische Münzsuß von 1667.
6) Der Lütticher Fuß. 7) Der Preussische Banko. Juß von 1765. 8) Der Lübische Kurent. Juß von 1726. 9) Der Leipziger Fuß von 1690.
10) Der Fuß des Hannsvrischen Kassen. Seldes.
11) Der Konvention. Kurent., oder der sogenannte 20 Gulden. Juß von 1763. 12) Der Preußische Kurent. Juß von 1750. 13) Der Tyroler Kurent. Juß. 14) Der Konventions. Münz. oder 24 Guldensuß.
16) Der Scheidemünzen. oder 25 Guldenfuß.
Nimmt man den Konventions. Juß Nro. 11 zur Einsheit an, so gelten 100 Thaler nach den andern Münzsüßen:

148,148 Thaler. Mro. 1. 144,796 2. 144,134 3. **—** ′4. 127,000 126,984 5. - 6. 126,478 125,000 7. 117,647 8. III,III 9. ' 107,133 -- 10. 100,000 II. 95/238 **- 12.** 95/238

Nro. 14. 83/333 Thaler.
— 15. 81/250 —
— 16. 80/000 —

b) In Gold.

1) Der Goldguldenfuß. 2) Der Dukatens fuß. 3) Der Pistolen sober Louisd'ar-Fuß. 4) Der Desterreichische Fuß von 1786.

Die merkwürdigsten Veränderungen des Deutsschen Münzfußes sind folgende:

- 1) Der Zinnische Fuß vom Jahre 1667, wors nach Sachsen und Brandenburg das Verhältniß I zu 13 5 beobachten, und die seine Mark Silber zu 10 ½ Thlr. oder zu 15 Gulden 45 Kreuzer ausmünzen wollten.
- 2. Der Leipziger Fuß vom Jahre 1690, ober ber 18 Guldenfuß, wornach Sachsen, Branden ben burg und Kraunschweig die Verhältnisse zu 15 $\frac{1}{20}$ annehmen, und die seine Mark in Silber in Zweidritteln und Eindritteln zu 12 Thlr. oder 18 Guld. ausbringen wollten. Zu Torgau verglich man sich, in eben dem Jahre, über die Ausmünzung der Scheidemunzen. Dieser Leipziger Juß ward im Jahre 1783 zum Reichsfuß angenommen.

- .3. Der Preußische oder Graumansche Fuß, wornach Preussen im Jahre 1750 das Verhältniß I zu 13 4 annahm, und die seine Mark Silber zu 14 Thlr. ausmünzte.
- 4. Der Konventions. Fuß ober 20 Gulden suß vom Jahre 1753, 1754, wornach die Verhältniß I zu 14 $\frac{1}{7}$ i sestgeset, und die seine Mark
 Gold zu 283 fl. 5 fr. $3\frac{44}{7}$ dl. und die seine Wark
 Silber zu 20 Guld. ausgebracht wird **).

Im Braunschweigischen ist bas Verhältniß 14 % **).

Rur Kurbraunschweig hat den Leipziger Fuß beibehalten. Desterreich, Sachsen und Braunschweig-Wolfenbüttel haben den Konsventions. Fuß; der Schwäbische Kreis und die meisten Stände des Fränkischen Kreises den 24 Guldenfuß angenommen ***).

Der sogenannte 24 Guldenfuß ist kein besonderer Münzsuß, keine Verschlimmerung des 20 Guldenssußes, sondern nur eine Erhöhung des äussern Wersthes der nach dem 20 Guldenfusse ausgeprägten Münzen.

Dar.

^{*)} S. Leipziger Intelligenz, Blatt. J. 1779.

^{**)} S. Von Praun Zuzabe zu der gründlichen Rachricht vom Müuzwesen. 1768.

^{***)} S. Beckmanns Technologie. ste Aufl.

Darnach werden also 20 Gulben für 24 gerechnet; die 20 Kreuzerstücke werden für 24 Kreuzer, die 10 Kreuzerstücke für 12 Kreuzer; also die 5 Kreuerstücke für 6 gerechnet. Diese Weise zu rechnen, ward von Baiern im Jahre 1776 und von den benachbarten Ständen, als eine bequeme Rechnung gestattet, wiewohl sie nichts Wesentliches andert und nur eingebildete Vortheile haben kann. Sie ist in Regensburg, Augsburg, im ganzen Bairischen, bald hernach auch im Schwäbischen Rreise üblich geworden. Wer also aus dem Desterreichischen nach Baiern ster Schwaben kommt, dem wächst, so bald er über die Grenze tritt, was er in Konventions. Gelde bei sich hat, 'um 20 Procent. -

Die sammtlichen Europäischen Goldmunzen lassen sich in Hinsicht auf ihre Teinheit so ziem. lich in drei Klassen bringen. Davon ift

- 1) die niedrigste etwa 18 1 Rarat fein: Gold, gulden, Karolinen, Maxbor, Russi. sche Andreas. Dufaten.
- 2) Die mittlere ist von 21 1 bis 22 Karat fein: Spanische Pistolen, wodurch die alten oder ersten Louisd'or (nunmehr Napoleonsdor) in Frankreich, und durch diese dann in utschland die Karldor, Georgbor, U 5 Fried.

Friedrich b'or u. s. w. veranlaßt wurden. Ferner gehören hieher die Genfer Pistolen, die Savoischenze. Sardinischen Karolini, die Englischen, Guineen, Hollandische Reuter, die Russischen Imperiale u. s. w.

3) Die höchste Klasse geht von 23 z bis an 24 Rarat hinan. Die befantesten Namen in dies ser Klasse sind Dukaten und Zechinen.

Eine Silber-Masse heißt 12 lothig, wenn unter einer Mark von ihr 12 koth seines Silber neben 4 koth schlechtem Metall steckt. Man sagt von solchem Silber auch, daß es 12 koth sein sen. Die größern Sorten des Hamburgischen Kurent Seldes, und überhaupt die größern Sorten nach dem Lübisschen Fuße; auch die Preussischen Thalers, Halbe. und Viertelthalerstücke sind 12 löthig.

Eben so heißt das Silber auch 13 koth 6 Gran fein, wenn in einer Mark gerade so viel seines Silber nebst 2 koth 12 Gran schlechterm Metalle entshalten ist. Von diesem Gehalte ist die größere konventionsmäßige Silbermünze, und ihr Zusaß besteht, wie fast immer neben dem Silber, aus Rupfer. Dieses ist für Silber überhaupt das natürlichste, schicklichste und bequemste; bei den Deutch en Münsen aber, und auch wohl bei allen übrigen, der gesesmäßige Zusaß.

Tabelle über den Konventions. Fuß, nach dem Wiener Münz. Edikt vom 12. Januar 1754.

, •	l On	1			.	1	; CKmai:	F \$40	. Essa
'Namen -	Rorn. Rarat.		Gran.	\$	Werth		Preiß der feis nen Mark.		
. Symmeth	2611	Lt.	#	Shrot.		Kr	A.	Kr.	Pf.
Dufaten.	0	23	8 4	67	4	10	283	5	344
Karolin. 3fas che Goldguld.	(O)	18	6	24	9	12	286	26	2 1 4
Maxd'r. dops pelt Goldg.		18	6	36	6	,	286	26	2 3 4
Goldgulden.	Ø.₩	18	6 8	72	3		286	26	2 1 4
Wiener Kons ventionsthlr.	C	13	6	8 1 3	2		20	``	
Guldiner.	-	13	6	162	I		20		
Halbe Guldi- ner.		13	6	33 ¹ / ₃		30	20		
Siebenzehen.		-8	16	39		17	19	5 3	13
Halbe Kopfestücke.	ŕ	8		60		10	20	,	
Stebener.		7	17	84	-	7	19	44	I 2 8
Sanze Ropf. stude.		9	6	35		20	20		7.7
Kaisergrosch.	7	5	. 9	1371		3	20		******
Krenger.						I	22	-	; ·

Im vorigen Jahrhundert zielten die vielen in Deutschland gehaltenen Münz-Konvente alle auf eine enge Vereinigung einzelner Staaten ab, beren selten eine recht zu Stande kam.

Jest ist die Sache in Deutschland in einer ganz andern Lage. Der Zwanzigguldenfuß ift zwar die Folge eines Vereins zwischen sehr vielen Reichsständen. Aber man lese nur die Erzählung bes Freiherrn von Praun, im zten Kapitel seines angeführten Buches, wie bieselbe allmählig bewürft worden, wie bald dieser, bald jener Reichsstand berselben bei - und wieder abgetreten sen, so wird man einsehen, daß noch jett der Beitrit eines jeden Staats eine der freiesten Handlungen ohne einige enge Vereinigung ift. Noch zwangloser ist es mit dem Entstehen des 24 Guldenfußes zugegan. gen, so bag von Praun auch nicht einen Konvent, nicht eine Afte anführt, welche bemselben eine Art von Festigkeit gegeben hatte. Diese fehlt ihm benn auch so sehr, daß Busch auf seiner letzten Reise am Rhein wenigstens sechsserlei Werth des großen Französischen Thalers und der alten Louisd'or gegen kleine Münzen angetroffen hat.

Ich rechne es daher freilich nicht für ein Glück, wenn ein Staat seiner Lage nach diesem so unzuver-

läßigen Münzsuße beizutreten genöthiget würde, wiewohl Frankfurt sich noch immer gut genug babei bei besindet. Denn die Handelsstadt, in welcher man den Geldhandel besser versteht, als die Nachbarn, steht sich immer gut dabei, wenn diese es nicht recht machen. Was der Bankier nicht versteht, oder nicht treiben will, das versteht oder treibt der Jude in der Geldhöckerei. Aber der 20 Guldenstuß hat bei allen Reichsständen, die sich an denselben halten, ohne nur bei Hessen Kassel seine große Zuverläßigkeit behalten.

Unter diesen Umständen existirt benn auch gar kein Reichmunzsuß mehr. Wenigstens ist kein Seset in Kraft, das einen Reichsstand nothigte, wenn er von seinem Münzsuß abgehen will, zu diesem zusrückzukehren. Wenn im 17ten Jahrhundert so mancher Reichstagsschluß, so mancher Münz. Rondent die Wiederherstellung des alten Reichsmunzssußes zum Zweck hatte, und nichts zu Stande brachte, wenn nach 1691 Hamburg mit seinen mächtigen Rachbarn sich für denselben vereinigte, und nichts aus der Sache ward, kann man dann noch glauben, durch Richterwählung jenes Münzssusse setzt noch verantwortlich zu werden?

Was noch den Reichsmünzsuß im Andenken ers
hält, ist die Berechnung der Reichsgefälle nach dems
selben, und die Rücksicht, welche manche Staaten
auf die Hamburger Bank nehmen, deren Thas
ler doch eigentlich kein Reichsthaler mehr ist *).

Hamburg rechnet und bestimmt die Feinheit des Goldes nach Karat und Gran, und zwar die Mark fein zu 24 Karat, und seden Karat zu 12 Gran feln, folglich die Mark zu 288 Gran fein gerechnet.

Der Preiß des Goldes wird in Hamburg nach dem Sewicht oder der Größe eines Dukaten bestimmt, und $23^{\frac{1}{2}}$ Karat oder 282 Kölnische Sran sein Gold für 67 reichsgesetzmäßige Dukaten, oder 47 Mark Kölnisch an seinem Golde für 3/216 Dukaten beträgt $4^{\frac{1}{6}}$ Eran seines Gold für jeden Dukaten gerechnet, und 96 ß Lübisch Bankom. a. w. dasür bezahlet.

Ferner hat man bei dem Goldverkaufe in Ham, burg zu merken, daß 47 Mark Kölnisch im geprägten Portugiesischen Golde, von 22 Karat
fein

^{*)} S. Johann Georg Busch's sammtliche Schriften über Banken und Münzwesen. Hamburg 1801.

fein, für 2,948 Dukaten, ober welches einerlei ist, 43 Mark Kölnisch bergleichen geprägtes Gold zu 21 $\frac{2}{3}$ Karat sein gerechnet, für 2,692 Dukaten Gold in sich sassen.

Die leichten Dukaten werden al Marko gewogen, und nach obigem Verhältniß zu wichtigen Dukaten reducirt, alsbann für den Dukaten 96 ‡ g. m. o. w. in Banko bezahlet.

Die Feine des Stlbers wird nach Loth und Gran bestimmt. Die Mark fein zu 16 Loth, das Loth zu 18 Gran, folglich die Mark fein zu 288 Gran.

Die Kölnische Mark fein Silber in Barren wird gemeiniglich zu 27 Mark 10 bis 12 ß. Banko verkauft.

Die Kölnische Mark fein Silber in den Spanischen Piastern oder sogenannten Stücken von Achten, zu 14 Loth 12 Gran sein gerechnet, gilt gewöhnlich 27 Mark, 8, 9 bis 10 ß. Banko.

Die Spanischen Piaster ober Stücke von Achten, welche nach dem Jahre 1728 bis zum Jahre 1772 ausgeprägt worden, halten höchstens 14 Loth 9 Gran sein; die neuen seit 1772 ausgeprägten aber aber 14 Loth 12 Gran. Dieß verursachet einen großen Unterschied im Preiße, indem in 88 Mark feinem Silber in den alten Piastern von 14 ½ Loth Gehalt nur 87 Mark fein Silber in den neuen Piastern oder Stücken von Achten entschalten sind,

1000 neue Piaster ober Stücke von Achten wiegen nach ihrem rechten Gewicht gemeiniglich 115 Mark 4 bis 8 Loth Kölnisch, und 12 Mark ober Loth von diesem Brutto-Gewichte werden für 11 Mark ober Loth sein Silber gerechnet.

Das in Hamburg verarbeitete Silber soll, laut den Mandaten vom 11. November 1715, und 7. Juli 1760, 12 koth 3 Gran fein halten. Das koth von diesem Silber, ohne Arbeitslohn gerechnet, gilt ges meiniglich 25 ß. 10½ d. Hamburger grobes Rustant. Das Probe Zeichen hat 3 Thürme.

Wie und auf welche Art und Weise, mit wie viel Agio ober Aufgeld die oben beschriebenen Geld. Sorten gegen einander verwechselt, und zu welchen Preisen das Silber und Gold verkaust worden, dieses wird zu jedermanns Nachricht in dem gedruckten Hamburger Rurs. Zettel wöchentlich zwei Mal bekannt gemacht. Weiter unten nach

ber Hamburger Preiß. Kurant findet man einen Abdruck davon.

Bei Ausprägung der Dukaten und Species. Reichsthaler richtet sich die Stadt nach dem Keichskuße, nach welchem aus einer Kölnischen Mark von 23 Karat 8 Gran feinem Golde 67 Stück Dukaten, und aus einer Kölnischen Mark von 14 Loth 4 Gran feinem Silber 8 ganze Species Reichsthaler geprägt werden sollen.

Bei dem Kurant. Geld aber, und vorzüglich in den Stücken von 2 Mark dis 2 Schillingen wird seit dem Jahre 1726 die Kölnische Mark sein Silber zu 1 1 % Thaler oder zu 34 Mark gangbaren Kurant. Gelde ausgemünzt.

Von den Scheibemünzen hingegen werden wes gen Erforderung mehrerer Münzkosten, aus der Kölnischen Mark sein Silber 36 Mark an einzelnen Schillingen und 38 Mark an Sechslingen und Oreilingen ausgeprägt.

Das Sewicht und der Sehalt dieser hamburger Silbermünzen ist wie folgt:

1	24	Sti	d	von	2 5	Mar	t ho	ımb.	Rurt.	
2	52		•	_	I	-	•	-	— .	
4	2 1	•	•		8	B	-			,
7	62			****	4	ß	•	-	`	•
1	19	_	1	_	2	B	•		*****	••
2	16		1	-	1	ß	•			
30	9 4		• (Sed)Bli	nge	•		•	
4	56	, 	. (Ore	ilin	ge	-		-	
		w	ieg	en		, ,		-	•	
Į	M	arf !	Roll	n. v	on	12	Loth	fein	Gilb	e r.
I	•	- '	-			12	****		eterni.	•
I.	•	-		. •	•	10	•	-	•	
Ļ	-	•		`		9			•	ı
I		•	-	•	-	7	<u> </u>	-	•	
I	-		· —	•	وإيدا	6	-			
I						4	-1		-	
_	,					_				

Folglich mussen 10 Athle. oder 30 Mark Ham. burger Kurant. Gelb an 2 und 1 Marksücken 28 koth 13 Den., an 8 Schillingsstücken 22 koth 9 Den,, an 4 Schillingsstücken 25 koth 1½ Den. an 2 Schillingsstücken 32 koth 4 Den., an I Schillingsstücken 32 koth 4 Den., an Sechselingen 3 Mark 2 koth 8 Den., und an Dreilingen 4 Mark 3 koth 6 Den. Kölnisch wiegen.

Hierbei ist noch zu bemerken, daß 10 Thlr. an Dänischen 12 Schillingsstücken von 9 koth Feine 25 koth 1½ Den., und an Dänischen 5 Schillingssstücken von 8½ Loth sein 25 koth 5½ Kölnisch dem Münzsuß gemäß wiegen müssen.

Weil ber hamburger Banko = Reich &. thaler in Ansehung des Schrots sowohl, als des Korns seit Errichtung ber Bank mancherlei Beranberungen erfahren, und die neuern gegen die alten merklich leichter und geringhaltiger sind, wist die Würdigung derselben auch sehr verschieden. Der schwerste Banko-Reichstha. ler wiegt 2 Loth ober 544 Eschen Kölnisch, macht 608 Hollandische Tronsaßen und die Mark davon halt 14 koth 4 Gran fein Silber, folg. lich enthält berfelbe 483 Kölnische Eschen ober 540 Affen Hollandisch fein, ober 9 Stuck solcher schweren Reichsthaler halten i Kölnische Mark fein Silber in sich. Dagegen wiegt ber · leichteste Bankthaler reichlich 528 Kölnische Eschen ober 590 Hollandische Aben, und der geringhaltigste ist von 14 Loth Feine per Mark; mithin enthält der schlechteste Bankthaler 4615 Role nische Eschen oder 516 Hollandische Agen fein Silber. Rechnet man nun diese beiben Bankthaler im Durchschnitt, fo findet fich, bak ber hamburgische Banko, Reichsthaler, 4724 Kölnische Eschen ober 528 Hollandische Aßen an feinem Silber zu würdigen, und dem Amsterdamer Bankthaler ganz leicht zu schäßen sep.

Wenn der leichteste Bankthaler den richtigen Sehalt von 14 Loth 4 Gran sein hat, so enthält derselbe 469²³- Kölnische Eschen, 5241⁷ Aßen sein Silber, und 9¹¹/₄₀ solcher Banko. Neichsthaler halten 1 Kölnische Mark sein Silber. Von dem Banko. Neichsthaler im Durchschnitt aber enthalten 9⁷/₃₃ Stück oder 27 Mark 10 ß. Species eine Kölnische Mark sein Silber.

Der Reichsthaler Kurant wird in den seit 1726 ausgeprägten Stadtmunzen zu 3838 Eschen oder 429 Ußen, und die Lübische Mark Kurant zu 128 Eschen oder 143 Ußen sein Silber ges würdiget.

Die Würdigung dieser Münzen in seinem Golde läßt sich darum nicht genau und fest bestimmt ans geben, weit der Hamburgische Dukaten, welcher einen Dukaten Gold in sich fasset, so wohl in Banko, als in Rurant, dem Zahlwerthe nach bald mehr bald weniger gilt. Daher der Banko. Thaler bald

bald über, bald unter 31³ Eschen oder 35 Ußen, und der Reichsthaler Kurant oft mehr, oft weniger als 2684 Eschen oder 30 Ußen sein Gold zu würdigen ist.

In keinem Europäschen Staate ist über ben Münzfuß so viel hin und her berathschlaget worden, als in Deutschland. Aber auch durch diese Rathschläge und Verfügungen mehrerer Jahrhunderte, welche Hirsch in 4 Folianten seines Münz-Archivs mühsam gesammelt hat, ist weder Vereinigung noch fester Bestand des Münzwesens bewürft worden. Wer noch dem menschenfreundlichen Traume nachhangt, daß eine Vereinigung der gesammten handelnden Welt für eine Münze möglich sen, der muß wenigstens auf Deutschland dabei nicht feben, und es für unmöglich halten, daß es in diesem jemals eintreten werde. Bei dem allen und bei dem so sehr verschiedenen Gange der Handlung in den Staaten, in welche es getrennt ist, hat es doch bis jest durch sein Papier. Geld sich in dem Gebrauche des baaren Geldes in seinen Jandelsgeschäften gestört geschen. Für die Destreichischen Staaten halle freilich die Erhöhung des Goldes unter Joseph II ein Sinken des Wechsel · Kurses zur natürlichen Aber auch babei ist es lange geblicben Folge. Marie Theresia nahm mehr als einmal zu ben

gische Banko Meichsthaler, 4724 Kölnische Eschen ober 528 Hollandische Aßen an seinem Silber zu würdigen, und dem Amsterdamer Bankthaler ganz leicht zu schäßen sen.

Wenn der leichteste Bankthaler den richtigen Sehalt von 14 Loth 4 Gran sein hat, so enthält derselbe 469² ? Kölnische Eschen, 524⁷ Agen sein Silber, und 9¹¹/₄₀ solcher Banko · Reichsthaler halten 1 Kölnische Mark sein Silber. Von dem Banko · Reichsthaler im Durchschnitt aber enthalten 9⁷/₃₃ Stück oder 27 Mark 10 ß. Species eine Kölnische Mark sein Silber.

Der Reichsthaler Kurant wird in den seit 1726 ausgeprägten Stadtmungen zu 3838! Eschen oder 429 Ußen, und die Lübische Mark Kurant zu 128 Eschen oder 143 Ußen sein Silber ges würdiget.

Die Würdigung dieser Münzen in seinem Golde läßt sich darum nicht genau und sest bestimmt ans geben, weit der Hamburgische Dukaten, welcher einen Dukaten Gold in sich fasser, so wohl in Banko, als in Kurant, dem Zahlwerthe nach bald mehr bald weniger gilt. Daher der Banko. Thaler bald

bald über, bald unter 31³ Eschen oder 35 Aßen, und der Reichsthaler Kurant oft mehr, oft weniger als 26⁸⁴ Eschen oder 30 Aßen sein Gold zu würdigen ist.

In keinem Europäschen Staate ist über ben Münzfuß so viel hin und her berathschlaget worden, als in Deutschland. Aber auch durch diese Rathschläge und Verfügungen mehrerer Jahrhunderte, welche Hirsch in 4 Folianten seines Mung-Archivs mühsam gesammelt hat, ist weber Vereinigung noch fester Bestand des Münzwesens bewürkt worden. Wer noch dem menschenfreundlichen Traume nachhångt, daß eine Vereinigung der gesammten handelnden Welt für eine Münze möglich sen; der muß wenigstens auf Deutschland dabei nicht sehen, und es für unmöglich halten, daß es in diesem jemals eintreten werbe. Bei dem allen und bei dem so sehr verschiedenen Gange der Handlung in den Staaten, in welche es getrennt ist, hat es doch bis jest durch sein Papier-Geld sich in dem Gebrauche des baaren Geldes in seinen Handelsgeschäften gestört geschen. Für die Destreichischen Staaten hatte freilich die Erhöhung des Goldes unter Joseph-II ein Sinken des Wechsel - Kurses zur natürlichen Folge. Aber auch babei ist es lange geblicben Marie Theresia nahm mehr als einmal zu ben

sogenannten Coupons oder kleinen. Staatsschuldzetteln ihre Zuflucht. Aber diese Coupons wurden bald wieder aus dem Wege geschafft.

In der That liegt die Schuld nicht an den Deutschen Reichsgesegen, daß Deutschland so mancherlei Münzen hat. Nicht nur die alte Reichs. Müng. Ordnung von dem Jahre 1559, sondern auch so mancher Reichs Abschied zweckt auf eine Konformitat bes ganzen Reichs, in Ansehung ber Munge ab. Selbst die neuesten Wahl-Rapitulationen verpflichten noch immer Deutschlands Oberhaupt, (Art. 9.), "diejenigen Mittel in gute Obacht zu nehmen, so im Reichsabschied de A. 1570, wegen der in jedem Kreis anzulegenden brei oder vier Kreis. Münzstädte; ingleichen wegen der in A. 1603 und auf vorigen auch nachfolgenden Reichstagen beliebten Konformität sowohl im gahzen Romi. schen Reich, als auch mit ben benachbarten, durch Kurfürsten, Fürsten und Stände des Reichs insgemein bebacht worden sind." Hirschens Mung. Archiv liefert ungählbare Aften - Stücke von dahin zielenden Berathschlagungen mehrerer machtigen Reichsstände. Die wichtigsten Vereinigungen berselben für einen von dem alten allgemeinen abweichenden Münzfuß, j. B. bem Zinnischen im J. 1667, und den Leiviger im Jahre 1600 find nur

als provisorisch gemacht worden. Ein jeder Zutritt eines Reichsstandes zu einem von vielen andern Ständen beliebten Münzsuße ist Ein Schritt weiter jur Verminderung einer Beschwerbe für Deutschland, die doch immer als ein Uebel angesehen worden ist, dessen gangliche Abstellung sich freilich nicht mit Wahrscheinlichkeit hoffen lagt. Die in Deutschland in neuern Zeiten beliebten Mungfuße find fehr einfach. Der alte Reichsmunzfuß verhieß Mark Kölnisch fein Silber in neun Reichsthalern oder 132 Gulben. Die nun seit sehr Jahren beliebten Münzen nach dem Zwanzig - und Vier und zwanzig Guldenfuß zeigen zum Theil in bem Geprage eines jeden Stuckes an, in wie vielen berfelben man eine Mark sein zu erwarten habe. Richt so flar in der Benennung, aber eben so zuverläßig verspricht der Preußische Münzsus in-ein und zwanzig Gulden oder vierzehn Thaler, und der Lubische Münzfuß in vier und dreißig Mark, oder, wenn man es so nennen will, in siebenzehn Gulden diese Mark fein.

Es wäre zu wünschen, daß Deutschland bei einem so einfachen Ausdruck und Zuverläßigkeit des Schalts seiner einfachen Münzen immer bliebe. Aber der Abweichungen, nicht nur von dem Ausdruck, sondern auch in dem innern Sehalte, werden

schou

schon wieder immer mehr. Man fängt damit an, daß man den gröbern guten Münzen unter dem Stempel des Staats fleinere Münzen von äusserst geringen Gestaats fleinere Münzen von äusserst geringen Gestaat, unter dem Namen der Scheide münze andhängt, und sie in einem Zahlwerth, den sie durchaus nicht haben sollten, dem Unterthan aufdringt, aber auch dem nicht behutsamen Nachdar sein besesers Seld damit wechselt. So machte es Dessen. Rassel vor einiger Zeit mit seinen zwei Albussetücken, mit welchen es die benachbarten Lande, selbst das Hannöverische überschwemmte, ungeachtet dasselbe einen schwereren Münzsuß hat. Ich darf, in Ansehung dieser Münzsache, auf das historische Magazin Meiners und Spittlers (zten Bandes istes Stück) verweisen.

Solche Ueberschwemmung mit geringhaliger Scheibemünze seines Nachbarn, hält ein Staat durch Verbieten ober Verrusen nur dann größten Theils von sich ab, wenn er wenig Gränzhandel mit dem Nachbarn hat. —

Die Staaten und ihre Regenten haben oft gesglaubt, einen meistens vorübergehenden Vortheil darin zu finden, wenn sie ihre Münzen verschlechterten, oder die darin enthaltene Quantität

tität von Gold und Silber verminderten; aber höchst selten haben sie es für vortheilhaft angesehen, diese Quantität zu vermehren. Daher kömmt es, daß in den Münzen fast aller Nationen der Welt, eine stufenweise Veränderung der Quantität der darin urssprünglich enthaltenen edlern Metalle vorgegangen, nirgends aber eine ähnliche stufenweise Vermehrung des Münzgehalts zu finden ist *).

In dem Jahr 1695 wurde der Englischen Regierung der Vorschlag gethan, den Werth des Pfunds Sterling um 20 pro Cent zu verringern, und zu diesem Ende alles Silber umzumunzen, und jeden Schilling um 1 leichter als vorher zu machen. Als ber Verfasser bieses Entwurfs (Lowedes) seinen Plan herausgegeben hatte, so antwortete Lot, daß burch biese Erniebes Werths der Geldfeinheit brigung alle kåndereibesitzer würklich um 20 pro Cent ihrer Einkunfte betrogen wurden. Lowedes antwortete, daß, da das Silber in seinem Werth um 20 pr'o Cent vermehrt worden sen, das Pfund Sterling, ob es wohl in seinem Gewicht an reinem Silber um 20 peo Cent heruntergesetzt worben, **£** 5

^{*)} S. A. Smith über die Natur und die Ursachen des Nationals Reichthums I. B.

ben, boch noch eben so viel werth sen, als vorher. Diesen Sat verwarf Lote mit ben stärkften Grunben, und es konnte auch in der That nichts ungereimters senn, als zu behaupten, bas Sliber sen in seinem Werthe an sich selbst gestiegen. Obwohl aber Loke fühlte, daß alle Lanbereibesiger, alle diejenige, welche nach fortbauernben Verträgen Gläubiger waren, nach dem Entwurf bes Lowebes 20 pro Cent verlieren mußten, so sah er boch nicht ein, worüber man sich wundern muß, daß die Schuldner nach solchen Verkrägen gewinnen muß. ten. Dieses verleitete ihn, einen ganz aufferorbent. lichen Satz zu behaupten, welcher überflussig beweißt, daß man daß Interesse der Schuldner und Gläubiger, welches nun ein aufferst wichtiger Gegenstand für die Aufmerksamkeit ber neuern Staatsmanner geworben ist, damals sehr wenig in Betrachtung gezogen, und noch weniger verstanden habe. —

Wir finden in Loke's weiteren Betrachtungen über die Erhöhung des Werths vom Gelde, daß Lowedes zum Beweis seines Entwurfs behauptet hatte, daß man mit dieser neuen Münze eben so viel Schulden bezahlen, und eben so viele Waaren kaufen könnte, als da das Geld um fowerer war. Hierauf fährt Loke fort: "Was er von den Schulden sagt, ist wahr; aber doch wünsch-

wünschte ich, baß unsere Herren in England wohl überlegten, daß obwohl die Gläubiger ivon ihrem Rapital und Zinsen, und die Ländereibesiger ivon ihrem Einsommen verlieren, dennoch die Schuldner und Pächter dieses Fünstheil nicht gewinnen. Man könnte fragen, wer bestommt is denn? Diejenigen autwortete ich, und die jenigen allein, welche große Summen von vollwichtisger Münze zusammen gehäuft haben, werden es bekommen. Diese werden durch die vorgeschlagene Veränderung unsers Golds ihre Reichthümer um ivermehren, das der übrige Theil der Nation aus seiner Tasche bezahlen muß."

Wenn das Ansehen irgend eines Mannes in einer Sache, wo die Vernunft nicht im Rlaren'ist, etwas gelten kann, so ist es des Lokes seine, und hätte ein anderer als Loke, einen solchen Sax behauptet, so würde man seiner nicht gedacht haben.

Hier läßt dieser große Mann, aus Unachtsamsteit, seinen Beweis zum Vortheil seines Gegners auf einmal führen, nachdem er ihn schon auf die gründliche Art widerlegt hatte. Denn wenn einer, der zu der Zeit schweres Geld zusammengehäuft hatte, I gewann, als die Stücke um i seichter gesprägt

prägt wurden, so muß Loke dem Lowedes zugestehen, daß ein leichtes Stuck eben so viel werth sen, als ein schweres. Diejenigen, welche zu ber Zeit schweres Gelb in ihren Kaffen verwahrt hatten, würden ohne Zweifel, wofern sie etwas schuldig wären, gewonnen haben; weil, wenn fie, wie ich voraussetze, 4000 Pfund Sterling wichtitiges Gelb entlehnt gehabt, und es nach kowebes Plan auf 5000 Pfund Sterling vermehrt hatten, fie ihre Schuld von 4000 Pfund würden haben be. zahlen, und noch 1000 Pfund reinen Profit zurückbehalten konnen. Man setze aber, sie haben keine Schulden gehabt, wie hatten sie auf irgend eine mögliche Art durch ihr vollwichtiges Geld gewinnen können, da sie mit den 5000 Pfund nach der Ausmünzung nicht mehr kand, noch mehr andere Waaren, wurden haben kaufen konnen, als sie vor der Ausmünzung für 4000 würden bekommen haben.

Wir können daher sicher schliessen, daß eine jede Verminderung der Metalle, welche in der Geldeinheit enthalten sind, für alle Gläubiger einen Verlust bewürken müsse, und daß die Schuld, ner nach dem Verhältniß dieses Verlusis gewinnen müssen. Im Segentheil aber muß jede Vermehrung, welche in der Seldeinheit gemacht wird,

den Schuldnern schädlich, und den Gläubigern vert haltnisweise vortheilhaft senn *).

Es kömmt daher sehr viel auf den Münzsuß an, den ein Staat wählt. Die Bedürfnisse des geringen Mannes werden bei Kleinigkeiten von ihm gekauft, und bei diesem kleinen Handel nicht darauf gesehen, ob die dafür gegebene Münze mehr oder weniger Silber habe.

Man hat gewiß im Sachsischen und Brandenburgischen sür den burgischen sür den leichten Sechser oder für anseines Thalers eben so viel von täglichen Bedürsenissen, als in jenen Gegenden, wo der Lübische Münzsuß gilt, für den schweren Schilling. Der geringe Mann aber zahlt fast alle, seine Bedürsnisse in diesen kleinen Münzen, und er so wenig, als die Verkäuser dieser Bedürsnisse denken in ihren Umstägen darauf hinaus, ob derer Thaler, von welchen dieser Schilling as ist, und als der Mark sein gemünzt worden. Nur darauf sehen sie hinaus, ob sie gleich viele dieser kleinen Münzstücke für eben dieselben Bedürsenisse geben oder empfangen **).

hole

^{*)} Sir James Stewart, Untersuchung ber Grundsätze in der Staatswirthschaft. Aus dem Engl. übers fetzt, III B 1. St. Tübingen, 1770

^{**) &}amp; Busch 's Abhandlung über Bankgeld, Münzen und Münzerwirrung ber Handl. Bibl. 2. Bb. 3. Stud.

Holstein, Meklenburg, und mit ihr bie Danischen Staaten werden so lange keine Mannsfakturen bei sich aufblühen sehen, als man in denselben ben bei dem schweren Münzsuß beharret, und selbst dann noch, wenn andere Hindernisse, die man auch kennt, weggeräumt senn werden *).

Seit mehr als dreißig Jahren hat man in einem großen Theile Deutschlands, einen Münzfuß beliebt, nach welchem 20 Gulden eine Mark fein enthalten, welches auf ben Gulben und auch auf ben fleinen Mungen verhaltnismäßig durch ben Stempel ausgedruckt wird; nichts ift bequemer, die Qualität und Quantitat eines jeden Geldstückes zuverlässig darzulegen. In einigen Kreisen ist der 24 Gulbenfuß ermählt. Von andern Mungfußen in Deutschland weiß man es aus den von den Fürsten beliebten Münzverordnungen, in welchem Zahlwerth derselben eine Mark fein enthalten sen, ohne daß es auf der Münze selbst bemerkt wird. Der alte Reichs. ober Spezies. Thaler enthält 9, jest 9%, der kübifche Kurant · Thaler 11 7, der Thaler nach bem Leipzis: ger Fuß 12, und ber Preußische Thaler 14 eine Mark fein Silber.

Reichs.

^{*)} S. Abhandlung von dem Geldumlauf in anhaltender Rücksicht auf die Staatswirthschaft und Handlung von Johann Georg Busch. Zweiter Theil, zweite versmehrte und verbesserte Auslage. Hamburg und Kiel 1800.

		を変え
Reichskonstitutions und konventions ma-	1 2 m	# T
Bige kaiserl. und königliche, nebst an-	ne grati	30
dern zuverlässig 23 Karat 8 Gran fein	raube	Korn
Gold haltenden Dukaten.	67	66
Rremniger Dufaten, Florentiner Gigliati,		
und Benetianische Zechinen	67	66
Hollandische Dukaten	67	66
Souverandors	217	198
Halbe detti	4216	
Alte französische Louisd'or	35	116
Alte doppelte dergleichen	174	
Dergleichen halbe	702	
Spanische einfache Pistolen	342	1
— doppelte detti ober Doppien		234
— vierfache detti oder Quatrupel	_	478
— halbe detti	692	
Braunschweigische detti od. 5 Thalerstücke	35	1
— detti oder 10 Thalerstücke	171	2,36
— halbe detti oder 2 ½ Thalerstücke	702	58
Aurfürstl. kötnische, baierische und pfal-	.	
zische, markgräff. anspachische, berzogl.		, ,
würtembergische, landgräft. hessen darm	1	
städtische und fuldaische, mit Aus		
schließung aller übrigen und namentlich		1
der baden durlachischen, hohenzolleris		1
schen, waldestischen und montfortischen	1 04	1:50
Karolind'ors	24	150
Dergleichen halbe Karolind'ors	48	37 ¹ / ₂
— viertel detti	1 .	972
Kurfürstl. baierische Maxdors		483
Dergleichen halbe detti	1 72	1404

Wenn

Wenn an einem Dukaten, und an einem halben Louisdo'r 1 Uß, an einem ganzen Louisd'or, Karolin, Mard'or und Pistole aber 2 Uß sehlen, so soll bieser Abgang, nach dem 13. h. des Münzedikts vom 14. May 1763, mit 2 Groschen auf jedes Uß vergütet werden können. Wäre hingegen der Mangel noch stärker, so soll das solchergestalt zu leicht befundene Stück, dei Strafe der Konsiskation, gar nicht einzeln, sondern blos nach dem Gewicht einer Mark All marko ausgegeben werden.

Dennoch halt man zu Leipzig die Louisdo'r, wenn selbige bei Wechsel, und andern Handelsgeschäften einzeln gewogen, und nicht mehr als 2 Uß zu leicht befunden, für ordinär wichtig und nimmt sie in Zahlung an. Die Dukaten theilt man gegenmärtig daselbst nach ihrem verschiedenen Gewicht in 4 Klassen, und bestimmt nach selbigen ihren Werth in Sächsischer Wechselzahlung *)

Von

*) S. Allgemeiner Kontorist, welcher von allen und ie, ben Segenständen der Handlung aller in und ausser Europa gelegenen Handelsplässen die neuesten und zuverläßigsten Nachrichten ertheilet. Theils nach bes währten Quellen, Theils auch, und insonderheit nach eigener Erfahrung und Korrespondenz entworfen, und

Von dem Sächsischen Konventions, Gelde wiegen,

100 Ahlr. an Spezies Thirn. $\frac{2}{3}$ u. $\frac{1}{3}$ tel,	Wegen der ungleichen- Stucker
oMrf. — Lth.	lung aber fan dieses Gewicht dann und wann eine geringe
	Berändes rung lei. den.

In Leipzig, Dresden und in dem ganzen Kurfürstenthume Sachsen und inkorporirten Landen, rechnet man nach Reichs Thalern zu 24 Groschen oder Gutengroschen, den Groschen ut 12 Pfenningen Sächsisches Kurant.

Dieser Reichs = Thaler hat überhaupt 13
Meißnische Gulden, 12 Reichs. Gulden oder zwei Drittel, 24 Groschen, 288 Pfennige, oder 576 Päller Kurant.

in alphabetische Ordnung gebracht von Johann Chrisst ian herrmann. Oritter Theil. Leipzig, 1792.

Sarls Geldswiff.

Ð

I Spesies. Thaler gilt 1\frac{1}{3} Reichs. Thas ler, 2 Reichs. Gulden, 32 Groschen, 384 Pfennige, oder 768 Heller Kurant.

1 Meißnischer Gulden hat 21 Groschen, 252 Pfennige, oder 504 Häller Kurant.

1 Reichsgulden ober Zweidrittelstück gilt 16 Groschen, 162 Pfennige, oder 384 Hale ler Kurant.

pfennige, oder 480 Heller Kurant.

neues Schock hat 2½ Reichs. Thaler, 60 Groschen, 720 Pfennige, oder 1440 Häller. Kurant.

1 Groschen (gl.) hat 12 Pfennige, oder 24 Heller Kurant.

1 Pfennig (Den) hat 2 Saller.

Die ehemalige Rechnung nach Goldgulden, Dick. Thalern, und Orts. Thalern, ist gegenwärtig gar nicht mehr im Gebrauche.

Die Reduktion der oben bemerkten Rechenungs, Münzen, kann auf folgende Art angestellt werden:

3 Spezies : Thaler machen 4 Thaler Rurant.

2 Thaler Kurant — 3 Reichs Gulben

7 detti — 8 Meißnische

Gulben, und

5 detti

oder 2 neue Schock.

Die Sächsischen würklich geprägten - Münzen, sind:

In Golde:

Doppelte, einfache und halbe August d'or zu 10, 5 und 2½ Rihlr., welche seit 1753 une ter der Regierung Sr. königl. Maj. in Poholen, und seit 1752 unter Sr. jest regierens den Kurfürstl. Durchl. zu Sach sen ausgesmünzt worden, ingleichen in Dukaten, welche seit 1764 nach dem Reichsfuße geschlagen worden sind.

In Silber.

Spezies = Reichs = Thaler sind 1763
nach dem Konventions = Fuße zu 32 Gros
schen Kurant, Gulden oder ztel Stücke zu 16 Gros
schen, halbe Gulden oder ztel Stücke zu 8
Groschen, ztel oder Viergroschen = Stücke zu
4 Groschen, zu oder Iweigroschen = Stücke zu

2 Groschen, 34 ober Eingroschen. Stücke zu I Groschen, und 6, 3 und 1 Pfennig. Stücke als Scheibemunje.

In Rupfer: I Pfennig. Stude.

Einige Monate nach dem Hubertsburger Frieden, im April 1763, erhielten die Preussischen Staaten Seld, nach dem 20 Thalersuße, den man im ersten Anfange des Kriegs, sowohl unter Preussischem als Sächsischem Stempel befolgt hatte. Nach diesem Fuße wurden nun aufs neue 8., 4. und 1 Groschenstücke ausgemünzt und 141 Thlr. dieser neuen $\frac{1}{3}$. und $\frac{1}{6}$ Stücke wurden mit 100 Thlr. Preussisch Kurant von 1750 gleich gesetzt.

Ferner munste man aufs neue Friedrichsb'or, die nach der Angabe des Preussischen Münz-Edists vom 20sten März 1764 den sogenannten Mittel-Augustor und neuen Friedrichsb'or von 1755, 1756 und 1757 mit dem Buchstaben A*) gleich,

gegen die alten und vollhältigen Friedrichsd'or aber um 41½ p. E zu schlecht waren. Es wurden nämlich 141½ der eben genannten Mittel Ausgustd'or mit 100 alten Friedrichd'or, dagegen aber

^{*).} Dem Zeichen ber Berlinifchen Müniftatte.

Too Thir. neue Augustd'or von 1758 nur mit 50 Thalern der Mittel-Augustd'or oder der neuen Friedrichsd'or von 1763 gleich gesetzt.

Ueber diese Mänze vom Jahr 1763 und über die vorige Kriegsmünze will ich noch folgendes aus den Angaben des eben erwähnten Münz. Edifts hresesen.

- a) Die sogenannten neuen Friedrichd'or von 1763, gleich denen mit den Jahreszahlen 1755, 1756, 1757 und dabei sammtlich mit dem Buchstaben A bezeichnet, desgleichen die Mittel-Augustd'or sind 15 Karat 4 1/2 Grän fein.
- b) Der neue Augustd'or von 1758 aber ist nur 7 Karat 6 Gran fein.

Im Schrote sind diese Goldstücke sämmtlich ben gewöhnlichen gleich, und wiegen daher gesetzmäßig Kölnische Mark, wie der alte Friedrichs. d'or, der aber 21 Karat 8 bis 9 Grän sein ist. Dergleichen alte Friedrichsd'or, oder Friedrichd'or vom alten Gehalte, sind nicht nur in allen Jahrsjahlen von 1750 bis zum siebenjährigen Kriege, sondern auch von 1756, 1757 und 1758 vorhanden, und nunmehr seit 1764 wieder ausgeprägt.

Mit 100 Friedrichd'or von diesem alten Sehalte, wurden im angesührten Edifte erst 145 von den unter a) angezeigten Goldstücken, und enst 300 neue Augustd'or unter b) gleich gesetzt.

500 Thir. in Preuß.

- 89 St. von 1758, 59 und 63, 9 Loth 17 Gran fein, wiegen 48 Mark, 14 1/2 Loth.
 - 4 — 1763, 7 Loth, 16 Gran fein, wies gen 65 Mart, 7 1/2 Loth.
 - 2 1763, 5 Loth, 16 Gran fein wiegen 80 Mark, 10 Loth.
 - 1 1763, 4 Loth, 16 Gran fein,! wiegen 96 Mart, 14 Loth Kolnisch Gewicht.

Seit 1764 ist nun in den Preuß. Staaten ber Graumannische Fuß wieder hergestellt, und zwar mit noch größerer Ausbehnung der Hauptmunge, als 1750. Denn schon nach dem Ediste vom 29sten Mai 1764 wird die Kölnische Mark seines Silber auch in den 2 Groschen. Stücken nicht höher als auf 14 Thir. ausgebracht; und seit 1770 werden auch diese 2 Groschen. Stücke noch einzeln jusstirt und gerändert. Richt aber hat man auch etwa den Goldpreiß wieder sestgesetz, den man bei der ersten Einsührung des Graumannischen Münzssusses zu beobachten suchte, und damals wohl mit Recht

Recht als ein wichtiges Stück bieses Münzsußes zu bekrachten hatte, in so fern man dem viel zu hohen, geseymäßigen Goldpreise nach dem Leipziger Reichsmünzsuße dadurch förmlich widersprach. Graumann setzte damals den Friedrichd'or nur auf Schlr. Preuß. Aurant. Gegenwärtig unterscheisdet man gar sehr zwischen einem Thaler in Preuße Rurant und einem Thaler in Golde, je nachdem der jedesmalige Rurs sieht.

Für 20 Friedrichd'or wurde z. B. im May 1795 1164 bis 1193 Thir. in Kurant bezahlt; im Sept. 1804) war das Verhältniß der Friedrichd'or zu Kurant wie 100 zu 110 — 111, und dieses Verhältniß kann sich mit jedem Posttage abandern, weil man darin bei der Bank und Sechandlungs. Gesellschaft die freie Handlungs. Konkurrenz nach den einlaufenden Kurs-Zetteln-befolgt. Bei andern Ro. niglichen Kassen mussen bie Gefälle in den festgesetzten Münz. Sorten eingeliefert werden; und man bekummert sich nicht darum, wie viel oder wenig Aufgeld diejenigen zu geben haben, welche sie bazu etwa einwechseln muffen. Die Münzen unter ben 2 Gro. schenstücken macht bie Scheidemunge aus, beren Gehalt nicht genau bekannt gemacht ist. Sie verliehrt gegen Kurant aber etwas, wie z. B. im Mai 1795 für 20 Friedrichd'or 1164 bis 1163 in Kurant;

bagegen aber 119½ bis 120 Thaler in Sechsern bezahlt wurden, wornach man das Verhältniß Ber Schätzung abmessen kann, welches aus mehreren Ursachen aber nicht fesistehend ist *).

Nach dem Preussischen Münzsuge soll in 14 (Preussischen) Thalern Eine Mark feines Silber enthalten seyn, und 100 Thaler 9 Mark und 8 Loth wiegen.

Wenn 100 Thaler 9 Mark wiegen, so wiegen 14 Thaler. 1 33 Mark (also beinahe 1 3) und ein Thaler 462 2 Uhen. Da nun in 14 Thalern Eine Wark seines Silber enthalten ist, und Eine Mark iu

*) Kenntnisse und Betrachtungen des neuen Münzwesens, für Deutsche., Von Friedr. Gottl. E. I. Theil. Leipzig, 1795.

Vergl. von Praun gründliche Nachricht von dem Münzwesen insgemein, insbesondere, aber von dem Deutschen Münzwesen alterer und neuerer Zeiten. Oritte, verbesserte Auflage. (Von I F. Klopsch.). Leipzig, 1784.

Greilmann's historisch ; statistisches Handbuch von Deutschlaud. Göttingen, 1801.

Busses Kenntnisse und Betrachtungen des neuern Münzwesens.

in 4864 Aßen getheilt wird, so enthält jeder Preus ßische Thaler den vierzehnten Theil einer Mark oder 347 3 Aßen.

Das Schrot eines solchen Thalers, oder das Gewicht desselben in seiner Mischung, ist also 462 $\frac{2}{2\sqrt{3}}$ Afen, und sein Korn, der Antheil des seinen Silbers, das er enthält, 347 \cdot Afen. Der Untersschied zwischen beiden oder die 114 \(\frac{18}{28}\) Afen geben also den Zusat, den derselbe an Kupfer enthält.

Betrachten wir den Konventions-Fuß, so finden wir, daß nach demselben 10 Konventions. Thaler ober 20 Gulden aus einer Mark feinem Silber geprägt werden, und daß 8 1, Stücke Konventions. Thaler (mit dem Zusatz von Kupfer) eine (rauhe) Mark wiegen sollen. Es verhält sich also die rauhe Mark zur feinen, wie 10 zu 8½, ober wie 30 zu 25, oder wie 6 zu 5, daß also unter 6 Marken dieses Münz-Metalles 5 Mark Silber und 1 Mark Rupfer ist. Da nun 10 Konventions - Thaler eine Mark oder 4864 Aßen reines Gilber enthalten, so enthält also ein Konventions. Thaler 486 3 Affen als Korn, da ferner 8 1 Stucke auf die rauhe Mark gehen, so ist das Gewicht eines Thalers (Schrot) 583 Aßen und 68 Decimal-Theile. Der Unterschied zwischen beiden giebt bann den Zusatz an Kupfer.

... y 5

Aus dem Verhältnisse der 10 zu 8 ½, als der rohen und feinen Mark, läßt sich die Fähigkeit des gemengten Metalls (13½ löthig) sinden.

Vergleichen wir nun die, für beide Münzfüße angegebenen Data, so ergeben sich folgende Ressultate:

14 Preußische Thaler enthalten eine Mark feines Siiber, und 10 Konventions. oder Spezies. Thaler oder 20 Gulden enthälten ebenfalls eine; es sind also 14 Preuß. Thaler gleich 10 Konvent. Thalern, und 1 Konv. Thaler gleich 1 ½ Preuß. Thalern, nach ihrem innern, oder reellen, oder physischen Werthe. Nach dem 24 Guldenfuß, nach welchem 24 Gulden für eine Mark reines Silber genommen werden, sind daher auch 24 Gulden eben so viel werth, als 14 Preuß. Thaler und ein Preuß. Thlr. gleich ½ 4 oder gleich 1 5 Gulden (fl. 1 42 5 fr.).

Eben dieser Werth muß sich dann auch aus dem angegebenen A ßen, die jede Sorte enthält, bestimmen lassen. Wollen wir 1. B. den Werth eines Preuß.
Thalers im 24 Guldenfuß darnach berechnen, so würde dieß auf gemeine Art durch solgende Verhältnisse gesschehen: I Preuß. Thaler enthält 347 \frac{3}{7} Aßen;
466 \frac{2}{3} Aßen enthält 1 Konv. Thaler; I Konv.

Thaler ist gleich 2 ½ Gulben im 24 Gulbenfuß, woraus sich dann gleichfalls jener Werth ergiebt.

Der innere Werth eines Preuß Thalers ist also im 24 Guldenfuß st. I 42 ftr. Was derselbe nun im handel gilt, ist sein ausserer Werth, sein Handelswerth, oder sein (Markt.) Preiß. Gilt er weniger, so ist sein Preiß unter seinem Werthe; gilt er mehr, so ift berselbe über seinem Werthe. Dieser Thaler gilt nun in dem Frankisch en Kreise Ifl. 45 fr., und daher 2 1 Rr. über seinem Werthe, welches auf 100 berechnet 2 , p. C. geben wird. In diesem Falle sagt man: die Preuß. Thaler stehen ober gelten 212 p. C. über pari: Dieser Preiß der Preuß. Thaler heißt nun ihr Kurs, ber also hier 2 1 p. C. über pari stehet, und den sich also nicht wohl jemand bei großen Zahlungen, die im Konventions-Gelde geschehen sollen, gefallen lassen mird *).

Berlin **), die Königl. Preuß. Hauptstadt der Mark Brandenburg im Obersächsischen Krei-

^{*)} S. Spstem des Handels von Joh. Michael Leuchs. Erster Band. Privat: Handelswissenschaft. Nürnberg, 1804. Ein vortrefsiches Werk.

^{**)} Folgende Angaben, die Krug'sche, die Gold: und Silberbarren betreffende Nachricht ausgenommen, sind aus

Rreise, rechnet gewöhnlich nach Reichsthalern zu 24 guten Groschen à 12 Pfennige.

Die sammtlichen Nechnungsmünzen haben folgendes Verhältniß:

Pfund.	Groschen.		Pfennige. Banko. Lurent.		
1	113	24 187	212	288	378
	,-	I ,	113	219 3 1	288 15 3 ′
j		•	1 [97	12 1,75

Der Zahlwerth ist 1) gewöhnlich Kurant, die Köln. Mark fein Silber zu 14 Athle. 2) Banko, die Köln. Mark fein Silber zu 10\frac{2}{3} Live. und 31 \frac{1}{4} p. C. besser, als Rurant, kommt nur noch bei den Banknoten und einigen Nechnungen der Bank vor. 3) In Friedrichsd'or à 5 Athle. wird ebenfalls vieles gehandelt. 16. Live. Sanko betragen 21 Athle. Preuß. Kurant.

Preußischen Staate im gemeinen keben nicht vor und

Taschenbuche, wovon die zie von Hrn. M. L. Gerhardt vermehrte und verbesserte Auslage zu Verslin 1805 erschienen, entlehnt.

 $\cdot /$

und nur etwa zum Bedarf der königlichen Münze kommen sie zum Vorschein; aber auch hier fallen sie bald mit der Summe des zirkulirenden Geldes zusammen *).

Würklich geprägte Landesmungen find in Gold.

Dukaten nach dem Holl. Fuß sollen eigentlch 3 Rthlr. Kurant gelten; werden aber jest viel höher ausgegeben.

Doppelte, einfache und halbe Friedrichsd'or zu 10, 5 und $2\frac{1}{2}$ Rthlr. sind zwar zu $10\frac{2}{3}$, $5\frac{1}{3}$ und $2\frac{2}{3}$ Rthlr. Preuß. Kur oder $6\frac{2}{3}$ p. E. Gewinn gegen Preuß. Kurant festgesetzt; gewinnen aber gegenmartig 11 p. E. und darüber.

Gilber:

Preußisches Kurant, die Köln. Mark fein zu 14 Rthlr. ausgeprägt, ganze, halbe, und $\frac{1}{4}$ Reichsihaler. Stücke zu 24, 12 und 6 g. Gr.; ztel; ztel und $\frac{1}{12}$ tel bergleichen zu 8, 4 und 2 g. Gr. Scheiber

*) S. Betrachtungen über den National Reichthum des Preußischen Staates und über den Wohlstand seiner Bewohner. Von L. Krug. Erster Theil Berlin
1805.

Von fremden Münz. Sorten kurstren beim Handel:

Gold: Französische und verschiedene Deutsche Pistolen-Sorten nach dem bestimmten Passier. Sewicht (die doppelte von 10 Athlr. zu 37183 eins sache von 5 Athlr. zu 1847, halbe von 2½ Athlr. zu 922 Nichtpf.), gewinnen gegenwärtig 11½ p. C. und darüber gegen Preuß. Kurant. Neue Hole ländische Rand. Dukaten à 2¾ Athlr. gewinnen jest 17½ p. C. und darüber gegen Preuß. Kurant.

Silber · Sorten kommen wenig und nur in einzelnen Stücken vor, als Französische Laubthaler zu 172 Rthlr., Alberts · Thaler à 175 Rthlr., alte Rubel zu 14, und neue zu 124 Preuß. Kurant u. s. w.

Spanische Piaster wurden vor einiger Zeit auf 35 g. Gr. Preuß. Kurant in Umlauf gebracht, sind aber nachher wieder eingezogen worden.

Wechselarten ober Preise nach bem Silber. Pari.

Berlin giebt gegenwärtig in Preuß. Kurant

Amsterdam à Vista und 4 à 5 Wochen Dato*
1443 Athle. für 100 Thle. Hollandisch Banko
oder

ober 143, 6 Athle. für 100 Thle. Hollandisch Kurant.

Breslau und Preuß. Schlesien, Wesel und Preuß. Westphalen, Königsberg und Preußen, Magdeburg und Halberstadt, Stettin und Pommern 100 Holl. Athlr. für 100 Athlr. Preuß. Kurant,

Hamburg à Vista und 4 à 5 Wochen Dato * .
1522 ARther. für 100 Athler. Hamburger Banko.

Leipzig und Wien à Vista * 105 Athle. für 100 Athle. Konventions-Kurant.

London 2 Monat Dato * 6, 58 Athlir für x Livre Sterling.

Paris 2 Monat Dato * 78 5/6 Athle. für 100 Ecu à 3 Livres.

In Golde ist der Pari auf London 6, 442 Athles circa.

Den 29. Junius 1804 standen die Kurse auf Amsterdam in Kurant 143 à 3/4, auf Hamburg 152 à 153 3/4, auf London 6 Thir. 17 1/2 Gr., auf Paris 80 1/2 Thir, und auf Wien 76 Thir. Preuß. Kurant.

Der Wechsel-Uso ist 14 Tage nach der Acceptation. Respekt. Tage sind drei, wenn sie nicht Harls Geldwiss.

etwa auf Feiertage fallen, in welchem Falle ben Tag vor dem Feiertage bezahlt oder protestirt werden muß.

So weit hr. Gerhardt.

Berlin und die übrigen Städte der ganzen Kurund Neumark u. s. w. rechnen also nach Reichsthalern zu 24 guten Groschen à 12 Pfenningen Preußisches Kurant und Friedrichstört valuta.

Die Königliche Bank und die dazu gehörige Diskonto-Kasse und das kombard aber sühten ihre Bücher und Nechnungen in Pfunden oder Livres zu 24 Groschen, den Groschen zu 12 Pfenningen Banko. In dieser Nechnungsmünze werden auch die Wechselpreise im Kurs-Zettel notiret.

Das Verhältuiß bieser Münze gegen einander ist folgendes:

IPfund oder Livre Banko hat iz Athle. Preuß. Kurant, 24 Groschen Banko, 31 1/2 Groschen Preußisches Kurant, 288 Pfennige Banko, oder 378 Pfennige Preußisches Kurant.

1 Athle. Preußisches Kurant hat 18 2/7 Groschen Banko, 24 Groschen Preußisches KuKurant, 219 3/7 Pfennige Banko, ober 288 Pfennige Preußisches Kurant.

1 Groschen Banko hat it Groschen Preußisches Kurant, 12 Pfennige Banko, oder 153/4 Pfennige Preußisches Kurant.

I Groschen Preußisches Kurant hat 9 1/7 Pfennige Banko, oder 12 Pfennige Preußis sches Kurant.

1 Pfennig Banko hat 15 Pfennige Rurant.

Bei der Reduktion kann man also 16 Livres oder Pfund Groschen und Pfennige Sanko mit 21 Athle. Groschen und Pfennigen Preus sisch em Kurant gleich rechnen.

Die Währung ber Berlinischen Rechnungs mungen ist breierlei Banko, Friedrichsd'or und Preussisches Kurant.

Die Bankvaluta ist nnr bei den Buchern und Rechnungen ber Bant, der Diskonto-Rasse und bes kombards im Gebrauche, 25 Procent m. o. w besser als Friedrichsd'or valuta und 21 1/4 Procent besser als Kurantvaluta. In bieser Bankovalula sollten ehedem alle Handesbücher der Kaufleute geführet, und alle über 100 Athlr. lautende Wed).

Wechselbriese, Anweisungen und alle Handels. Konstrakte bestimmet und bezahlet werden. Daher wurden den dieselbe damals 25 Procent besser als Friederichsd'or ober das L. Banko zu i 1/4 Athlr. Friedrichsd'or ober 4 L. Banko mit 5 Athlr. Friedrichsd'or ober 4 L. Banko mit 5 Athlr. Friedrichsd'or gleiche und sestgesett: nachedem aber die Bank eine andere Einrichtung ershalten, so ist diese Valuka ausser den Banko. Büchern wenig mehr im Gebrauch, und ihr Sewinn in Friedrichsd'orvaluka ist unveränderlich, das gegen aber in Preußischer Kurankvaluka auf 31 1/4 Procent sestgesett.

Die Friedrichsb'or Baluta ist der Werth des Reichsthalers von 24 guten Groschen Friedrichsd'or, deren Friedrichsd'or, deren 35 Stück eine Kölnische Mark wiegen, und 21 Karat, 9 Grän sein Gold halten, das Stück zu. 5 Reichsthaler gerechnet; und diese Valuta ist 6 Procent m. o. w. Besser als Preussisches Kuerant, und 25 Procent m. o. w.; schlechter als Banko Valuta.

Die Preussische Kurant. Valuta besiehet in dem Reichsthaler zu 24 guten Groschen des hiesigen Silbergeldes, von einem einzelnen Groschenstücke an dis zu einem Thalerstücke, von 24.

Groschen gerechnet. Diese Währung ist gedachter Maaßen 6 Procent m. o. w. schlechter als Friebrich 8d'or / Valuta, und beständig 31 1/4 Procent schlechter, als Banko. Valuta.

Die gebachte königliche Bank in Berlin ist im Jahr 1765 errichtet und den 1. Jun. eröffnet worden. Ihrer ersten Einrichtung nach soll dieselbe sowohl eine Giro, als Zettel. Bank sepn. Sie hat, wie ich oben schon gesagt habe, eine eigene Nechnungsmunge angenommen, welche sie Banko. Pfund oder, Livre nennt, und in 24 Groschen zu 12 Pfenningen theilet. Rier von diesen Banko-Pfunden wurden anfänglich einen Friedrich & D'or, bessen innern Gehalt ich oben ebenfalls angezeigt habe, gleich geschätzet. In dieser Rechnungs. munze werden die Bucher der Bank geführet, und jedermann, der mit der Bant in Rechnung und Verbindung stehet, muß auch die seinigen in dieser Rechnungsmunge führen. Die Bant . Zettel, welche von dieser Bank ausgegeben werben, lauten ebenfalls auf Pfunden, und sind auf 4, 8, 10, 20, 50, 100, 500, und 1000 Banko. Pfunde eingerichtet.

Wer ein Folium in den Bank - Buchern haben wollte, mußte entweder Friedrichsb'or

Ru.

Kurant. Geld, oder Banknoten in der Bank niederlegen, und alsdann wurde ihm der Werth das von in Pfunden Banko auf seinem Folium gut geschrieben; er konnte über dieses Seld nach seinem Sefallen disponiren; solches ganz oder zum Theil auf eines andern Rechnung überschreiben lassen, oder auch aus der Bank wieder herausziehen.

Alle Wechsel, beren Werth über Einhundert Reichsthaler betrug, sollten zu Folge königlicher Berordnung auf Banko. Pfunden lauten, und durch die Bank bezahlet werden. Jedoch betraf dies se Verordnung nur Kausseute, und zwar bloß in so fern sie würklich Handlung trieben. Es mußte das her jeder Rausmann in Verlin, welcher auswärstige Geschäfte hatte, eine Rechnung oder Folium in den Banko. Büchern haben, damit er sich theils den Werth der an ihn zu bezahlenden Wechsel zusscheiben, theils den Werth der vonlihm zu bezahlenden Wechsel abschreiben lassen konnte. Und in dies sem Zu. und Abschreiben lassen konnte. Und in dies seschäften, welche die Bank dasselbst hatte.

Man fand aber gar halb, daß diese Art von Geschäften, der mehrentheils nach der Hamburger eingerichteten Bank, dem Handel in Berlin, Breslau und so weiter, nicht recht abgemessen war;

war; man hörte daher im Jahre 1769 mit dem Abund Zuschreiben auf, gab der Bank eine gemäßere Einrichtung, und leitete dieses Werk in solche Wege, daß es jest zum allgemeinen Nußen und größten Vortheile des Landes bestehet, und deßhalb auch in der größten Thätigkeit sich befindet oder befand.

Gegenwärtig rechnet Niemand mehr nach Pfunden, und noch weniger hat man nothig Friebrichsb'or ju 4 Pfund Banto einzubringen, um sich einen Fond zum Abschreiben zu machen, es werben keine Wechsel mehr in Banko. Pfunden gezogen, acceptiret oder bezahlet, sie müßten benn für Disconto-Geschäfte am Lombard ausgestellt worden senn; keine Banknoten werden anders, . als wenn selbige ausdrücklich verlangt werden, entweder durch den Disconto ober Lombard erlanget, welche sonst allemal klingende Münze auszahlen, man kann solche vielmehr aus der Haupt - Kassa für baar Geld zu 131 1/4 Reichsthaler Preussisches Rurant oder zu bem jedesmaligen Rurs der Friedrichsd'or zu 125 Reichsthaler m. o. w. bestänbig haben.

Die Zinsen bei dem Disconto und Lombard sind jetzt auch nicht mehr 1/3 Procent pro Monat, sondern 5 Procent für das Jahr, und jedes Darschaften,

lehn, dessen eingesetztes Pfand keiner Abnahme unterworfen ist, kann gegen Borausbezahlung der Zinsen, so lange prolongirt werden, als es seinen tarirten Werth behält. Es hat kein 14 tägiger Bankschluß mehr Statt, sondern die Haupt. Bank wird
bloß Mittwochs und Donnerstags Nachmittags, zu
Bearbeitung der innern Geschafte, und hiernächst
auch Sonn. und Festtags geschlossen.

Seit der '1769 geschehenen, neuen Einrichtung der Berliner Haupt. Bank, sind die Seschäfte dersselben in drei Departements, nämlich in das Despositen. Komtoir, in den Lombard und in die Haupt. Rasse vertheilet.

Das Depositen. Komtoir ober die Depositen. Kasse nimmt, gegen Banko. Obligationen, alle bei Gerichten, Waisen. Anstalten,
milden Stistungen, Kirchen, Schulen und Privatpersonen, stille liegende Gelder an, und verzinset
sie jährlich mit 21/2 und 3 Procent, zahlet selbige
auch, wenn sie zurück verlanget werden, sogleich
wieder aus. Vor dem ersten Februar 1778 nahm die
Bank alle dergleichen Gelder ohne Unterschied zu
3 Procent Zinsen an, und noch jest verzinset sie
die zu selbiger Zeit Bei ihr niedergelegten Kapitalien
mit 3 Procent in eben der Münzsorte, in welcher

die Kapstalien verschrieben sind; aber seit gedachter Zeit erhalten bloß Mündel. Gelder 3 Procent, die Abrigen nur 2 1/2 Procent in der Münzsorte des Kapitals.

Die Münzsorten, welche im Depositen Komstoir angenommen, und auch wieder zurück gezahset werden, sind Dukaten zu 23/4 Reichsthaler, Friedrichsdor, Sächsische Augustdors, Braunschweiger Karlsdors, alte Französsische Louisdors zu 5 Reichsthaler, und Preussische Louisdors zu 5 Reichsthaler, und Preussische Kurant. Die Grösse des Kapitals muß wesnigstens 50 Reichsthaler, und alle Kapitalien so abgepasset senn, daß sie allemal in 10 ausgehen; das ist, die letzte Zisser muß allemal eine Null senn, weil dieses aber dei den Oukaten nicht immer angehet, so werden dieselben auch in ungleichen Possen

Die Zurücksahlung solcher beponirten Gelder soll nach dem Gehalte der Bank. Obligationen jedesmak nach vorher gegangener achttägigen Aufkündigung, ganz oder abschläglich, wie es verlangt wird, gesschehen; bei der Haupt. Bank aber geschieht solches fast allemal gleich bei Vorzeigung der Obligationen, welche sauch aussergerichtlich cediret, und gleich den Wechseln giriret oder indossiret werden können: dasher sind sie auch start im Umlause. Wenn ein Kapital

pital juruck bezahlt, wird, muß der Inhader der Obligationen über den Empfang des Kapitals und Interesse unter die Obligationen quittiren: wird aber nur ein Theil desselben abschläglich, mit oder ohne Zinsen bezahlt, so geschiehet die Abschreibung auf der Obligation vom Haupt-Banko-Direkto-rium, und in diesem Falle muß man wenigstens 10 Reichsthaler, und nach oben angezeigter Art, abgepaßte Summen abschreiben lassen.

Im Fall die Obligations. Inhaber ihre Zinsen von den Kapitalien zur Verfallzeit derselben nicht abbolen, so bleiben selbige ohne ihren Nachtheil so lange siehen, bis das Kapital zurückgefordert wird; vor Verlauf der 6 Monate werden aber auch keine Zinsen ohne Kapital bezahlet.

Die Disconts Rasse, Lombard ober Leihbank, leihet Gelb auf allerlei gute und durch beeidete Taxatoren gewürdigte Pfänder, als: auf rohes und verarbeitetes Gold und Silber, ausländische Gold und Silberspecies, Edelsteine, unverderbliche Kaufmannswaaren, andere gute Effekten
und auf alle sichere Papiere oder Schuldverschreibungen auf 2 bis 6 Monate, zu 5 Procent jährlicher
Zinsen, welche voraus bezahlet werden mussen, und
in so fern diese in jeder Verfallzeit richtig abgetra-

gen werden, können die verpfändeten Effekten so lange stehen, als sie in ihrem Werthe bleiben.

Die Disconto-Rasse leihet auf
Gold in Barren von 21 bis 24 Karat Gehalt, sür
jede Mark sein 150 L. Banko.
ditto — — 16 bis 21 Karat Gehalt, sür
jede Mark sein 148 L. Banko.
ditto — — geringerem Gehalte, sür die
Mark sein 140 L. Banko.

Der Gehalt des gemünzten Goldes wird folgender Maaßen gerechnet, nämlich in

Portugiesen, Englischen Guineen und Souveraind'ors zu 22 Karat. Species. Dustaten alle Sorten, die Türkischen und Russischen angenommen, zu 23 Karat 6 Grän.

Louisneufs ober Schildlouisd'or vor 1785 geschlagen, und alte Louisd'r zu 21 Karat 7 Grån.

Braunschweigische Carlsd'ors ober 5 Thalerstücke zu 21 Karat 8 Grän.

Ferner leihet die Disconto. Kasse auf

Silber in Barren von 12 bis 16 Loth fein, für sebe Mark fein 9 L. 14 Gröschen.

bitto — — 6 bis 12 Loth fein, für jede Mark fein 8 L. 18 Groschen.

ditto von geringerem Sehalte, für jede Mark fein, 8 L. —

Der Sehalt bes gemünzten Silbers wird gerechnet in

Feinen Zweidrittelstücken zu 15 Loth, 15 Gran. Species. Thalern zu 14 Loth 2 Gran.

Reichsthaler nach dem alten Fuß zu 14 Loth — Gran.

Ordinaire alte Zweidrittelstücke zu 11 Loth 17 Gran.

Spanische Piaster oder Stücke von Achten zu 14 Loth 9 Grän.

Französische Laubthaler ober neue Ecus zu 14 Loth 9 Grän.

Alte Louisblancs ju 14 Loth 11 Gran.

Der Verpfänder erhält über das eingebrachte Pfand ein vom Haupt-Banko. Direktorium gezeichnetes Recepisse, welches bei Einlösung der EinEinlösung der Pfänder wieder zurück gegeben werden muß. Auf den Werth, den die eingebrachten Pfänder bei der Taxation erhalten haben, wird, ihrer verschiedenen Beschaffenheit nach, der 1/2, 2/3, 3/4, auch wohl ganze Betrag desselben vorgeschossen. Die Pfänder müssen auch oftmals, wenn sie nicht im Beschlusse der Bank liegen, vor Feuerssgesahr und andern schädlichen Zufällen versichert werden.

Die Haupt. Banko. Kasse hat den Einund Verkauf von Gold, Silber und allerlei Geld.
Species, ein. und ausländischen Wechselbriesen,
die Einnahme und Ausgabe der Banknoten, sür
bagr Geld, nebst der Einziehung der Königl. Gefäl.
Ie aus den Prodinzen, und die Remessen der an
den auswärtigen Hösen stehenden Königlichen Gesandten zu besorgen. Daher sind bei dieser Kasse
fast beständig grosse und kleine Wechselsummen und
Apoints in aus. und inländischen Wechselbriesen
und Anweisungen zu haben; und deshalb ist der
Verkehr bei derselben überaus groß, und gereicht
dem Publikum zu vieler Bequemlichkeit.

Bei Errichtung der Bank in Berlin, wurde zusgleich eine andere in Breklau angelegt; im Jahre 1768 wurden bergleichen Banken in Königsberg in Oftpreuffen, in Stettin im Preug. Vor pommern, in Magdeburg, in Minden in West. phalen, in Frankfurth an der Oder, und in ben folgenden Jahren in Kolberg in Hinterpomm'ern, welche aber, wegen unbeträchtlicher Geschäfte, aufgehoben und mit ber Bank in Stettin vereinigt worden ift, ferner, in Emben in Oftfriesland, in-Kleve in Westphalen, in Memel im Preussischen Litthauen und in Elbing in Westpreussen eingerichtet, welche bie namlichen Geschäfte und auf eben bie Art besorgen, als die Bank in Berlin. Alle diese Banken oder Vant = Komtoir's hangen von der Bank in Berlin ab, und find derselben untergeordnet. Bervielfältigung der Bank. Komtoirs verschaffet nicht nur den Handlungsstädten, in welchen sie angelegt sind, unmittelbare Vortheile, sondern man hat auch noch den' Rugen bavon, daß man burch die Bank alle inländische Wechsel erhalten kann. Will zum Beispiel ein Kaufmann in Breslau tausend Pfund Banko an einen Raufmann in Berlin bezahlen, so fauft er sich bei ber Bank in Breslau einen Wechsel oder eine Anweisung auf die Bank in Berlin, und übersendet selbige an seinen Rrebitor in Berlin, der sich hierauf alle Stunden bei der Bank daselbst bezahlt machen kann.

Die würklich geprägten Müngsorten sind:

In Gold:

Doppelte, einfache und halbe Friedrichsbort zu 10, 5 und 21f2 Reichsthaler Friedrichs. d'or; diese sind 25 Procent m. d. w. schlechter als Banko, und gelten 10 Reichsthaler 12 Groschen, 5 Reichsthaler 6 Groschen und 2 Reichsthaler 15 Groschen in Preussischem Kurant.

Dukaten, ju 2 Reichsthaler 18 Groschen Dukaten; selbige sind 20 Procent m. o. w.
schlechter als Banko, und gelten circa 3 Reichsthaler das Stück in Preussischem Rurant.
Seit geraumer Zeit sind in den Preussichen Staaten keine Dukaten mehr geschlagen worden.
Unter der Regierung des Königes Wilhelm II.
aber wurde unterm 7. Mas 1787 verordnet, daß
wieder dergleichen nach dem Reichssuse, nämlich
67 Stücke aus einer Kölnischen Mark von 23
Karat 8 Grän seinen Goldes sollen geschlagen
werden.

In Silber.

Ganze, halbe, viertel, brittel, sechstel und Zwölftel Thalerstücke zu 24, 12,
8, 6, 4 und 2 guten Groschen als Preussischool school school

sches Kurant, welches durch das Banko. Edikt vom 29. Oktober 1766 zu 31 1/4 Procent schlechter als Banko sestgesetzt worden ist.

Einzelne Groschen — 6, 4, 3 und 1 Pfennigstücke sind Scheibemunzen von geringhaltigem Silber.

In Rupfer.

Drei und Ein Pfennigstücke bekommt man gegenwärtig nicht sehr zu sehen.

Ausser diesen würklichen Gold. und Silbermünzen, hat man noch die Bank. Noten, die dem baaren Gelde gleich rouliren, und Statt desselben in Zahlungen angenommen und ausgegeben werden. Dieselben sind eingerichtet:

auf	1000	Livre	Banko	ob.	1312	Athle.	12	Gr.	Pr.	Kur.
— .	500		—.	-	1556	_	6	-	-	•••••
	100		-	_	131		6	-		****
	59		-		65		15		-	•••••·
	20		CONTRACT	 .	26	-	6			-
	10	_	-	-	13		3	-	.—	-
	8	-		-	TO		12		-	
-	′ 4	· •••		-	5		6	-		

Die Preussischen Silbersorten werden vorzüglich in den Königlichen Kassen, zur Bequemlichkeit, teit, und bas öftere Zählen zu ersparen; in Beutel oder Mouleaux gepackt, und also übergeben; es sollen aber solche, der am 23. Julius 1765 von der Königl. Münze gegebenen Nachricht zu Folge, solgendes Sewicht haben, jedoch ohne Beutel und Mouleaux. Jest sind dieselben durch den vielzährigen Umlauf etwas abgenutzt, und werden daher auch um ein Weniges leichter, als das solgende Sewicht besagt, befunden.

Sanz, halbe und viertel Reichsthalerstücke zu 12 Loth fein gesetmäßig.

Rthlr.

500.	47	Mark	9 Loth	3 Quent.	27 Pfen.
400.	38	-	I 쐔	2 -	13 -
300.	28		9 —		21 -
200.	19			3 —	$2\frac{1}{5}$ —
100.	(9	-	8 —	1	210 -
50.	. 4	-	12 —	elinens	321 -
,		,	ramahi	r f	•

Drittel ober 8 gute Groschenstücke zu 10 Loth 12.
Gran fein gesetzmäßig.

Athlr.

500. 53 Mart 9 Loth — Quent.
$$2\frac{2}{7}$$
 Pfen.
400. $42 - 13 - 2 - 3\frac{3}{7} - 300.$ $32 - 12 - 1 - \frac{4}{7} - 300.$ $21 - 6 - 3 - 1\frac{5}{7} - 100.$ $10 - 11 - 1 - 2\frac{6}{7} - 50.$ $5 - 5 - 2 - 3\frac{3}{7} - 300.$

remebirt.

Timpfe ober fünftel Thalexstücke zu 9 Loth fein gesetzmäßig.

Mthlr.

500. 63 Mark 7 Loth 3 Quent. 2 Psen.

400. 50 — 12 — 2 —
$$3\frac{1}{5}$$
 —

300. 38 — 1 — 2 — $\frac{1}{3}$ —

200. 25 — 6 — 1 — $1\frac{2}{5}$ —

100. 12 — 11 — — $2\frac{1}{5}$ —

50. 6 — 5 — 2 — $1\frac{2}{5}$ —

remedirt.

Ein Sechstel Thaler ober 4 gute Groschen. stücke zu 8 Loth Gran sein.

Nthlr. gesetmäßig. 500. 68 Mark 9 Loth — Quent. $2\frac{7}{7}$ Psen. 400. 54 — 13 — 2 — $3\frac{3}{7}$ — 300. 41 — 2 — 1 — $\frac{4}{7}$ — 200. 27 — 6 — 3 — $1\frac{5}{7}$ — 100. 13 — 11 — 1 — $2\frac{6}{7}$ — 50. 6 — 13 — 2 — $3\frac{3}{7}$ —

remebirt.

68
$$\mathfrak{M}$$
f. 9 loth 2 \mathfrak{Q} . bis 68 \mathfrak{M} f. — loth 3 \mathfrak{Q} .

54 — 14 — — — 54 — — 7—

41 — 2 — 2 — — 40 — 13 — 1—

27 — 7 — — — 27 — 3 — 2—

13 — 11 — 2 — — 13 — 9 — 3—

6 — 13 — 3 — — 6 — 12 — $3\frac{1}{2}$

Ein zwölftel Thaler - ober 2 gute Groichenstücke zu 6 goth fein.

gesetmäßig. Athlr. 500. 95 Mark 3 Loth 3 Quent. 1 Pfen. 400. 76 3 2 -. I 200. 38 2 I -100. 19 3 **I** -8 — 50.

remedirt.

Von ausländischen Münzen rouliren Dukaten, Braunschweigische Karlsdor, Sächsische Augustdors, alte Französische Louisdor und Hannöverische Georgdor nebst Karolindor und Französischen Schildlauisdors am stärtsten; andere Sorten kommen selten
bor. Sie haben keinen festen Preiß, sondern werben zu veränderlichen Kursen auf solgende verschiebene Arten verwechselt.

In Golbe:

Fraunschweigische Karlsb'or, Sächsische Augustb'ors, Hannövrische Georgs.
b'or, und alte Französische Louisb'ors zu 5
Athle. werden, wenn sie das vorgeschriebene Passer Sewicht, nämlich 1847 Kölnische Richtpfen, nigstheile, d. i. circa 122 5/8 Kölnische Eschen oder 137 1/16 Holländische Tronsasen halten den Preußischen Friedrichsb'orgleich gerechnet, und 25 Procent m. o. w. schlechter als Banko, oder 6 Procent m. o. w. besser als Preußisches Kurant, und in einzelnen Stücken zu 5 Athle. 7 Groschen m. o. w. im Preußischen Kurant verwechselt.

Reue Hollandische Rand. Dukaten à 23/4
Rthlr. gerechnet, werden mit 20 Procent m. o. w.
Verlust gegen Banko, oder 4 Procent m. o. w. Gewinn gegen Friedrichsdor, oder mit 10 Procent Gewinn gegen Preußisches Kurant, und
in einzelnen Stücken zu 3 Rthlr. m. o. w. gegen
Preußisches Kurant verwechselt.

Ordinäre oder wichtige Dukaten zu 23/4 Athle. gerechnet, werden 21 Procent m. o. w. schlechter als Bankovaluta, oder 3 Procent besser als Friedrichsbor, oder 9 Procent m. o. w. besser Aa3 als Preußisches Kurant, und einzeln jedes Gtück zu 2 Rthlr. 23 Groschen m. o. w. in Preußischen Kurant verwechselt.

Souverainsd'ors zu z Dukaten ober 8 1/4 Rthlr. Dukaten, werden das Stück zu 8 Nthlr. 18 Groschen in Friedrichsd'ors, oder 9 Nthlr. 4 Groschen 6 Pf. m. o. w. in Preußischen Rurant verwechselt.

In Gilber

T Französischer Laubthaler ober neuer Ecu zu i Athle. 14 Groschen m. o w. Preufsisches Kurant.

1 Albertsthaler zu 1 Athle. 10 Groschen m. o. w. in Preußischen Kurant.

I alter Französischer Ech ober Louise clanc zu I Athle. 8 Groschen m. o. w. in Preußischem Kurant..

1 alter Rubel zu 1 Rthle. 6 Groschen m.

neuer ditto zu 1 Rthlr. 3 bis 4 Groschen m. o. w. Preußisches Kurant..

1 Pohlnischer Species. Thaler, beren 10 Stück eine Mark fein Silber halten, sollen, vermöge Königl. Vorordnung vom 13. März 1782,

1 Athlr. 6 Groschen Preußischen Rurant gelten.

1 Pohlnisches Zweidrittelstück von gleichem Gehalt 15 Groschen

I ditto Einbrittelstück von eben bem Sehalt 7 Groschen.

r bitto 4 Groschenstücke, wovon 80 eine Mark fein Silber halten, 3 Groschen 6 Pf.

1 ditto 2 Groschenstück, 160 eine Mark fein 1 Groschen 9 Pf., und

1 bitto einfaches Groschenstück, beren 320 eine Mark fein halten, 10 Pfennige Preuf. sisches Kurant.

Weil aber die Pohlnischen Spezies. Thas ler nach dem Konventions. Fuße, nämlich die Mark fein Silber zu 13 Athlr. 8 Groschen ausgemünzt sind. und nach dem Preußischen Münzfuße zu 14 Athle. die Mark fein Silber, 1 Athle. 9 Groschen 1 1/5 Pfen. iu Preußischem Kurant werth sind, so giebt sie Niemand zu dem oben gemeldten Werthe weg, und darum ist diese Verordnung gleichsam als ein Verhoth anzusehen.

Die Feinheit des Goldes wird nach Kat und Gran bestimmt, und zwar die Mark zu 24 Karat, und jeder Karat zu 12 Gran, mithin die Mark zu 283 Gran gerechnet.

Die Mark fein Gold gilt 192 Athlr. m. o. m. an Friedrichsd'ors, oder 184 Bankpfund. m. o. w.

Die Mark leichte Dukaten gilt 188 Thlr. m. o. w., und die Mark leichte Louisdors und Pistolen 175 Mthlr. m. o. w. in Friedrichsdors

Das verarbeitete Golb soll, auf ausbrücklichen Königlichen Befehl nicht anders, als nach Verhaltniß bes Dufaten . Kronen . und Rheini. schen Goldes verkauft werden, und zwar nach bem gesetmäßigen Gehalte, bas Ungarische Gold zu · 23 Karat, das Kronengold zu 21 Karat, und das Rheinische Gold nicht geringer als 17 Rarat. Zu mehrerer Gewißheit sollen die Golbarbeiten, so wie die filbernen Waaren mit dem Gewerksoder Stadt - Stempel bezeichnet, und die Karate jeder Sorte barauf gestochen werben. Für jedes Karat, welches an dem mit dem Stempel bemerk. ten Gehalte bes Goldes fehlet, muß alsbann von dem Goldschmiebe der doppelte Werth erleget werden. Jedoch ist dem Goldschmied nachgelassen, Goldwaaren nur auf ausdrückliches Verlangen ausländischer Kaufleute, ju einem geringern Gehalte jum auswärtigen

Debit zu verfertigen; sie dürfen aber den Stempel davon nicht aufschlagen, oder darauf stechen.

Die Feine des Silbers aber wird nach koth und Gran, die Mark zu 16 koth und 18 Gran, mithin ebenfalls zu 288 Gran gerechnet und bessimmt.

Die Mark feines Silber gilt 14 Rthlr. m. o. w. in Friedrichsd'ors oder 11 Pfund m. o. w.

Das verarbeitete Silber halt 12 Loth fein die Mark und hat einen Scepter zum Zeichen.

Den Gehalt und die Preise des Golbes und Silbers, welches die königliche Münze, jestoch bloß von den königlichen Kassen und von wenigen andern nicht damit handelnden Privatpersonen annimmt, hat selbige in den Jahren 1766 und 1768 bestimmt.

Im Julius dieses Jahrs ist für die Böxse zu Bexlin ein eignes Reglement entworfen worden. Darinnen findet sich unter andern folgendes versordnet:

1) Daß kein Mäckler bei 5 Athle. Strafe und Entschädigung der Verletzten einen andern, als den rich-

richtigen Kurs, welcher bes Dienstags und Freitags festgesetzt worden, anzeigen, und die Waarenpreise in den Preis - Ruranten segen foll; 2) daß an Mack. lergebühren bei Waaren - Geschäften 1 p. C., bei Darlehnen und Versicherungen 1/4 p. C., bei Geldverwechselungen 1/2 pro Mille, bei Wechselgeschäften und öffentlichen Fonds 1/2 pro Mille, genommen werden sollen; 3) daß alle zur Borfen Rorporation gehörige Rausseute, die Unterschriften ihrer Handlungs. Firma, so wie berjenigen, benen sie pro Cura ertheilt haben, innerhalb 8 Tagen in ber Borfen - Registratur einreichen sollen; 4) daß Schiffund Fuhrleute bei 3 Rthlr. Strafe für jeden Ueber. tretungsfall ihre Ankunft und Abfahrt, erstere einen Tag nach berselben, und letztere einen Tag vorher auf der Börse anzeigen; 5) daß dieselben, wenn sie Labungen nach Verlin, ober von dort aus nach andern Orten genommen, alle Zufälle, wodurch bie Fahrt über 3 bis 4 Tage aufgehalten werden kann, ober Guter beschädigt worden sind, der Börsen-Rorporation anzeigen, und wenn sie solches unterlassen, den Befrachter nach Vorschrift der Gesetze entschädigen follen; 6) daß für die Eintragung einer pro Cura, und für die Aushändigung und Abnahme derselben, zusammen 1 Rthlr. für die Abanderung und Aufhebung berfelben 16 Gr, für die Eintragung einer neuen, ober Abanderung einer Khon vorhande.

nen Handlungs. Firma, so wie für die Aushebung derselben in sedem Falle 16 Gr., sür ein Attest über ein eingetragenes Geschäft in Sachen von 30 bis 100 Athle. 4 Gr., von 100 bis 500 Athle. 8 Gr., und in Sachen über 500 Athle, 12 Gr. gezahlt werden sollen.

Ehe ich der Vollständigkeit der Geschichte des Geldes wegen eine Vergleichung der vornehmesten Europäischen Sewichte liefere, muß ich noch der neuesten Vorfälle mit der Pariser Vant erwähnen.

Im November d. J. drängte sich das Publikum in großen Hausen vor die Pariser Bank, dieses ist so aussallend geworden, daß die Polizeis und die Finanzs. Verwaltung sich dazwischen legen, und Maaßregeln ergreisen mußte. Dem zu Folge hat der Polizeis Präsekt zu Paris verbieten lassen, daß sich kein Mensch vor der Bank zur Einlösung von Bank-Zetteln einfinden sollte, der nicht von einem der zwölf Pariser Mairen ein Billet deswegen vorzeigen könne. Jeder gegen dieses Verbot Handelnde soll als ein gegen die öffentliche Ruhe sich Aussehnender verhaftet und bestraft werden.

Dieser Befehl wurde burch einen öffentlich angeschlagenen Bericht des Polizei . Ministers, bes Dru. Kouche', veranlaßt. Derfelbe aufferte, baß er den Auflauf vor der Bank nicht mehr dulden konne, der seit einigen Tagen bemerkt wird. Ob es wohl Burger sepen, die wurklich Bedurfniß an baarem Geld hatten, so mußten sich doch Agioteurs, schlechte Spekulanten und zuweilen auch Srifbu ben barunter befinden. Unerachtet aller Aufficht, von Seiten der Polizei, konnke es also kommen, daß Uebelgesinnte große Unordnung auf diese Art anstifte. ten. Er habe also ben Mairen zu Paris befoblen, benjenigen Besitzern von Bankzetteln, in ihrem Bezirke, die würflich Geld nothig hatten, eine gewisse Anzahl Nummern auszutheilen, worauf sie ihre Bank Zettel jur Auszahlung bei ber Bank binreichen könnten, auf welche Art also das baare Geld in die rechten Sande komme. Ausserdem wunsche er, daß sein Herr Kollege, Gr. Ercellenz der Schatz-Minister, das Publikum über die mahre Lage ber Bank berichtige.

Dieses hat auch Hr. Barbe-Markois gesthan, und in einer ebenfalls öffentlich angeschlagenen Darstellung abermals gesagt, daß nur sur 72 Will. 636,500 Fr. Bant-Zettel im Umlaufe sepen, wagegen sich das Kapital der Bank auf 127 Mill.

Westher der Bank-Zettel gefährdet senen, könnte die Bank dieselben sammt und sonders einlösen, und doch noch einen zu berechnenden Ueberschuß besißen. Das Publikum könne sich also, so wie darüber überschapt, so auch über das Gerücht beruhigen, daß man den Bank-Zetteln einen gezwungenen Umlauf geben werde.

Vergleichungs. Tafel der Unzen der vors
nehmsten Europäischen Gewichte, wo man in
aufsteigender Reihe leicht sehen kann, welche sich der
alten Römischen Unze am meisten nähern und
am meisten davon entfernen.

Städte vder Länder.	Unzen ober zwei Loth,	9	ntsfisch ewicht. Gran.	Ofe lokalen Gewichte, zu welchen die Unzen gehören.
Montpel. lier, Mar, seille u. U.	Unie vom poids du table.			
vignen. 2. Turin.	Unze vom Medizinal Gewicht.	6	48 125	poids de Taple. 12 aufs Pfund.
3. Malta. 4. Senua. 5. — 6. Lyon. 7. Stockh. 8. Konstans	Unze. leichte U. schw.Unze Unze. zwei Loth.	6 6 6	64 \frac{3}{4} 65 \frac{1}{2} 66 \frac{5}{2} 68 68	12 aufs Pfund. 12 aufs peso sottice 12 aufs peso grosso 16 aufs Pfund. 16 Loth die Mark.

Stätte oder Länder.	Ungen ober	Frai Ge	nicht.	Die lokalen Ges wichte, ju welchen
Euniet.		Gr.1	Gran	die Ungen gehören.
tinopel.	Unse	6	68 ¹ / ₃	12 aufs Chekn.
9. Mailand.	Unge (nach	1	• 1	·
	Chapelle).	6	$69\frac{1}{3}$	12 aufs Pfund.
10. Reapel.	Unje	6	714	
11d. a.Kom	` `	7	-	
	•			12 auf die libra
12Mailand	leichte Unze	7	7 5	piccola und 28 auf die libra grossa.
13. Luffa.	Unje	7	2545	piccola.
14. d. neue	ì		1 -048	, biccoia.
Rom		7	286	12 aufs Pfund.
15. Florenz			-08	12 julio Plantes
u. Livorno.		7	281	
1		, '	-0,	16 aufs Pfund.
16. London.	`	7	298	(Aver-du-pois.)
17. Lissabon		17	354	8 auf die Mark.
18.Madrid.		17	37	8 auf die Mark.
19. Dresber	1			0 441 000 200000
ur. Danzig	· swei Loth	7	45 34	16Loth a. d. Mark
20. Ham				
burg.	1 -	7	453	
21 Mani	ne .			
hei m.		7	46 5	2
22. Kölln		7	467	2
23. Műnch		7	$46\frac{1}{3}$	4
24. Stut	Es .			
gardt.		1 7	463	5
25. Berli		17	47	Loth auf d. Mark.
26. Mailan	Unge bei	3.		
•	Markge	* \		·
	michts.	1 7	49 8	8 a. peso di marco
27. Rop	•	1	ı	haa

Städte oder	Ungen ober		nidich wicht	Die lokalen Ges wichte, zu welchen
Lander.	iwei Loth.	Gr.	Gran.	die Unien gehoren.
hagen.	2 Loth	7 8	5024	16Loth a.d.Mrk. 8 auf die Mark.
28. Paris. 29. Bruffel,	Unze	,		,
Holland u. d. ' Miederlande.	Unse	8	2 7 2 5 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 2	
30. Piemont. 31. Luttich u.		8	2 3 2	12 a. d. Pfund.
Regensburg.	•	8	3	8 auf. die Mark.
32. Bern.	_	8	5	auf die Mark bei d. Goldschmieden
33. London.	_	8	9 72	12 a. d. Trops Sewicht
34. Bern-	_	8	38	32 auf das Hand.
35. Wien it		ì	` ` `	16 a. d. Hand.
Destreich.	iwei Loth	9	II	lungs : Pfund.
	-	9	122	Auf die Mark. Mung: Gewicht.
36. Regensbrg	3-1 Unge	19	208	116 aufs Pfund.

Da der Wechsel-Kurs ein sicheres Kennzeichen ist, ob die Handels. Balanz für oder gegen den Staat ist, und derselbe überhaupt die Phanomene am Geldshimmel so sichtbar anzeigt, so will ich hier noch den neuesten Wichsel- und Geld-Kurs von einigen wichtigen Handelspläßen ansühren.

Hamburger Wechsel- und Geld. Rurs den 24sten September.

```
Amsterd. Bko. 34 % st. p. D. v. 32 fl.)Kurze Sicht.
 Dito
                             34 ½ Bl.
Bordeaux 24 7% fl. Sto. p. 3
                                    ,2 Uso oder
            24 ½ fil. Bfo. p. Francs. 2 Monat
Paris
         24 3 ßl. Bfo. p. ] Er. J bato.
Basel .
Dito
                  - fl. Bko: p. Er. Rurze Sicht
London' 32 fl. 8 Den. p. L. Sterl. 2U od.2 M.d.
        32 fl. 11 Den. p. L. Sterl. Kurze Sicht.
Dito
Madrid Val. — Eff. 81 1 gr. p. Duf j
        . Val - Eff. 81 1 gr. p. Dut.
Radix
St. Sebastian
                     '- gr. p. Dut. 1 1 Uso von 8
Vilba
                      — gr. v. Dut. Monat bato.
Lissabon
                     41 gr. p. Eruß
Porto
                     411 gr. p. Eruß
Venedig
                     - gr. p. Dut.
Genua .
                        80. p. Pezza. 1 ½ Uso von 3
                      87½ fl. p. dito Monat dato.
Livorno
Breslau in Bfo.
                     40% fl. p. Pf. 6 Wochen
                für 100 Rthter. Bfo, dato.
Umsterdamer Rassa
                                109 Rurze Sicht.
Kopenhagener Kur.
                                110/2 Mon. bato.
Dite
                                137 Rurze Sicht.
Prag. Kur.
                                206)6 Wochen
Wien. Kur. pr. Kassa
                                206] bato
```

Frank-

Frankfurt am Main, Münz	
Leipziger Kurant —	in der Messe.
— Louisd'or —	
Augsburger Kurant 1472)	6 Woch. bato-
Geld . Rurs.	
Schlesw. Holstein. Spez. Ischlechter	,
Alberts-Thaler — schlechter	p. C. gegen
Sceland. dito	Bfo.
Duk. neue 8 beffer	1
The state of the s	vollw. bas
Louisd. und Frdd'ore 10 Mark 15% fl.	Stat in Bfo.
Hamburger Kur. 232 —	·
Dan. gr. Kur. 25\frac{3}{8}	
Schillings.Stude -	
Neue 2 für voll 30	p E. schleche
Neue Preuß. 4 und 8 Gr. St. —	ter als Bfo.
Sächsisch Kurant. —	
Louisd. u. Frd'or. für voll 36 a g	
•	p. C. schlecht.
	als gr. Kur.
Dut. zu 23 Rthlr. 1. G. 23 besser	•
Louisd. und Frd'or får voll 5	als M. 2 für
Neue 3 Stücke 30 fl. 11 Den.	}
. 3	in grob Kur.
Louisd. und Frd'or vollw. 13 Mf. 12 1 gl	1
harla Gelbamist. Bi	E ils

Silber 4 à 5 köth. — Mt. — ßl. Die Mark in 6 à 7 köth. — Mt. — ßl. fein in Bko. Barren 12 à 15 köth. 27 Mt 6 à 8 ßl. Fein Silber 27 Mt. 10 ßl. Stück von Achten — Mt — ßl.

Wechsel-Kurs zu Kopenhagen, den isten Nov. London 2/M. dato 5 Athle. 64 fl. p. L. Sterl. ditto 14 Tage Sicht 5 Athle. 65 fl. pr. L. Sterl. Amsterdam Kurant 2

Mon dato

125\frac{3}{4} p. C.

ditto 14 Tage Sicht

126\frac{3}{4} p. C.

Hamburg 2 M. dato

139 p. C.

ditto 14 Tage Sicht

141 p. C.

Hamburger Geld. Kurs. ben zien November.

Schlesw. Holst. Spec. 1 1/8 schlechter Alberts - Thaler p. C. gegen Afo. Seeland. ditto Duf. neue 8 besser 100 1/2 fl vollw. d. Stück Ditto al Marko in Bfo. Louisd. u. Frd'ore 11 Mf. 181 Hamburger Kur. 23 1/4 Dan. gr. Kur. 26 1/4 p. E. schlechter Schilling · Stude - als Bfo. Rene 2/3 für voll 31 1/4]

R. Preuß. 4 u. 8 Gr. St. 54 1/2	
Sáchfisch Kurant —	
Louisd. u. Frd'or für voll 35 5/8	
	p. C. schlechter
Louisd. u. Frb'or für. voll 73/8	als gr Rur.
Ouf. zu 23/4 Rthlr. L. Gr. 31/2besser	p. C. schl. als R.
Louisd. u. Frd'or für voll 3.1/4	2/3' für voll.
Reue 2/3 Stücke 30 fl 9 bl.	Das Stück in
Dut. neue vollw. 8 Mf. 223 fl	grob Kurant.
Louisd. u. Frd'or vollw. 13	
Mt. 15 1/2 fl	· i•
Silber 74 à 5 lot. 13 Mt. 13 1/2 fl.	
in 6 à 7 lot. — — —	
Barren.] 12 à 15 lot. 27 Mf. 6à8 fl	,
Fein Silber 27 Mt. 10 fl.	Die Mark fein
Stuck von Achten — — —	in Santo.

Hamburger Wechsel- und Geld-Kurs in Banko. den 12ten Rov. 1805.

London für I k. Sterl. à 2 Uso	32 4
Amsterdam in Sanko à vista	345/8
bitto 2 Mon. bato	35
duto in Kut. à vista	\$ 1/2
bitto 2 Mon. bato	9 1/2
Paris für Ecu à 2 Uso	23 3/8
Bourdeaux ditto	24 1/4
Cadix für Dukat bitto	74
B 6 2	Life

Lissabon für Krusados ditto	40
Wien in Kur. 6 Mochen bato	230
Kopenhagenskur. bitto.	40
Louis. Karl. und Friedrd'or für St. 11 2 f.	
Dukaten	. (0
Gute 2/3 Stuck	30
Grob Dan. Kurant	26
Hamburger bitto	3 3/4

Wechsel- und Geld- Kurs in Sächsischer Wechselzahlung.

Leipzig, den 19ten November 1805.

In den Messen.	Geld.	Briefe.
Leipz. Neujahr - Wesse — Oster — Naumburger —	99 974	
Leipz. Michael. —	. _	_
Amsterdam in Bko. à Uso detto in Kur. à Uso Hamburg in Bko. à Uso kyon 2 Uso in Liv. Paris 2 Uso in Liv. Augsburg à Uso		135 ¹ 148 71
Wien à Uso Prag à Uso London à 2 Uso p. Pf. St.	1002	67 ³ / ₄ 23 ¹ / ₂

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u></u>	
In ben Messen.	<u> </u>	Geld.	Briefe
Ränder · Dukaten		14	, ,
Wichtige Duk. à 66 Aß	• • •	97	· ·
Bressauer à 65 1/2 ditto	•	8	·
Leichte à 65 bitto.			turnerth.
Al marko ditto		-	والشيون
Al marko Louisd'or			
Souverand'or		8.23	
Louisd'or à 5 Athle.	•		——
Sachs. Konv. Gelb.		pari	82
Shild · Louisd'or	`	3	-
Laubthaler	•		34
Preug. Kur.	3 1	•	
Do. Münze	3 ¹ / ₄ 4 ³ / ₄	,	
Sev.	pari		,
Kaff. Bill.	38		1
Rronenthaler	. I		
3. 7 Kt.	71/4	•	
17	42	1	
Wiener Bank-Zettel	68]	

Wechsel- und Gelb-Kurs in wichtigen Louis. Karl- und Friedrichsb'or à Athle. Bremen den 13ten Nov. 1805.

London für 100 Lsterl. à 2 Uso 548 50 Paris für Liv. Tourn. à 2 Uso — Bourdeaux à 2 Uso — Amsterdam in Banko à vista —

ditto a 2 Mon. bato

bit-

ditto in Rurant à vista		24 I/2	25
bitto 2 Mon. bato		23 1/4	-5
Hamburg in Banko á viska		6 1/4	
bitto 2 Mon. bato	ø	34.	
Sreb. Dan. Kur. 14 Tage à vista		O ne	

Holl. Rand Dufaten à v. 2 rl. 62 Diverfe wichtige detti ditto — Sute 2/3 Stück ditto 4 Hannov. Kassa Geld ditto 3

Bremer Kurant.

3 1/2

Rurs der Staats.Papiere in Frankfurt am Main.

Frankf. a. M. den 19. Nov. 1805.	Papier Geld .	
Anisent. 4 p. C. Obligationen	38	
4½ p. C. ditto	41	-
5 p. C	47	
4 p. C. Aerarial - Lotterie .		
. 4 p. E Banko Lotter	56	
4 p. E. Stabt.Banko	48	
Lotterie - Kurd	1.57	
Badische 4 p. C.		
Preufische 4 p. E.	. —	-
Pfalzbairische 5. p. C.		

	Papier 1	Geld
do $5\frac{1}{2}$ p. C		- Speciality
do kand. Stände 5 p. C.	-	
Nassau. Usingen 5p. C.	100	حنت
Frankfurt 4 p. C	91	
Darmstadt Land, Stande 5 p. C.	=	
Danische 4 p. C		

Wechsel-Kurs von Frankfurt am Main.

Frankfurt a. M., den 22.	Nov. 1805.	Briefe.	Geld.
Amsterdam in Kur.	f. Sicht.		136]
besgl.	2 Mt.	136	
Hamburg	f. Sicht		1473
besgl.	2 Mt.		1461
Nugsburg	f. Sicht		1001
Wien	t. Sicht	67	=
besgl.	2 Mt-	664	
London	2 Mt°	1352	
Paris	t. Sicht	722	<u> </u>
desgl.	2 Uso	71	
Lyon		-	$74\frac{3}{4}$
Leipzig Meg in Athlen.		-	, — ,
Bremen	f. Sicht	= .	1072

Die Schnelligkeit, mit ber ber Wiener Rurs gesunken ist; erregt Erstaunen. Wenn man nur den kleinen Zeitraum vom 10ten bis 31sten Oktober nimmt, so ergeben sich folgende Stufen des Falls: am 10ten Okt. 70 3/4, am 17ten Okt 70, am 24sten 2364

Oft. 69, am 31sten Oft. 67. Ohne gewagte Bes hauptung kann man also balb den Zeitpunkt angeben, wo der Wiener Kurs auf 50 stehen wird.

Bu diesem schnellen Falle bat freilich die stärke Verbreitung der Wiener Banknoten seit dem Einmarsche Destreichischer Truppen in das Reich bas meiste beigetragen, indessen wurde sie bennoch nicht so viel Würkung gehabt haben, wenn das Handelsverhaltniß Desterreichs zu andern Europäischen Staaten vortheilhafter ware. Desterreich hat von Natur so viel innern Reichthum, baß es bloß nur an ihm liegt, sich in ein vortheilhafteres Handelsverhältniß zu setzen, es ist auch nicht der einzige Europäische Staat, der viel Papier. Gelb hat. Wenn man es bem herrn Pitt nachsagt, daß alles Papier in seiner Hand zu Banknoten wird, und Englands Papier · Geld bemnach nicht in eben bem Grade wie bas Desterreichische am Werthe verliert, so muß man mit Wahrheit behaupten können, daß Desterreich nur die rechte Manier fehlt. Die allzugroße Ausfuhrbeschränkung seiner rohen Materialien ist hier vielleicht die nachtheiligste Maaßregel, da man sie verarbeitet gar nicht ausser Landes bringen kann. Der Arbeitslohn in Desterreich ist verhältnismäßig zu hoch, und die Kunst in vielen Zweigen noch zu roh, als daß

ber Ausländer seine Rechnung daben fände, wenn er die verarbeiteten Desterreichischen Natursprodukte zu sich herauskommen ließe. So bleiben sie also roh wegen des Verbots, und verarbeitet wegen ihrer Unbrauchbarkeit im Lande, und der Wechsel-Kurs verliert eben so viel dadurch, als sie fremdes Geld nicht in das Land bringen. Von der andern Seite beziehen die Desterreichischen Staaten doch noch fremde Produkte, und da sie nicht mit daarem Gelde bezahlt werden dürsen, was nicht aus dem Lande darf, so wälzt sich eine neue drückende Last auf den Wechsel-Kurs.

Man wende nicht ein, daß die Desterreischischen Staatsschulden dem Wechsel-Rurse bestonders nachtheilig senen. Sie sind es vielleicht nur unter den gegenwärtigen Umständen. England hat die bedeutendsten Staatsschulden, aber sein Rurs leidet dadurch nicht, weil man ein solches Finanz System und ein solches wechselseitiges Zutrauen dort hat, daß man das Zeichen des Geledes eben so hoch als das würkliche Geld achtet. Einen ähnlichen Zustand der Dinge könnte alst ein Desterreich ischer Pitt ebenfalls herbeisühren, und vielleicht gebietet schon die Nothwendigkeit selbst eine Veränderung.

Zum weitern Nachlesen über die Geschichte des Geldes, werden nachfolgende Werke dienen können.

Seldmangel in Deutschland und desselben gründliche Ursachen, nach Anleitung des wahrhaften Verlaufs, des in unserm Vaterlande von etlichen viclen Jahren her versührten Wesens und Wandels, an Tag gegeben durch Gottl. Wahrmund (Erasm. Francisci) Bayr. 1664.

Fürstliche Macht Runst ober unerschöpsliche Gold-Grube, wodurch ein Fürst sich kann mächtig und seine Unterthanen reich machen, durch einen in vielen Wissenschaften Erfahrnen vornehmen Kavallier entworfen, und mit dessen Sutsinden herausgegeben von Heinrich Boden. Halle, 1702.

- F. G. Piper's Kurze Abhandlung vom Altersthume und Umfang berer Kameral-Wissenschaften; nebst einem Zusaße vom eigentlichen Werthe der Reichsthaler in specie im vorigen Jahrhundert. Halle, 1760.
- S. Bauer Auserlesene und nüpliche Reuigkeiten für alle Münzliebhaber. Nürnberg 1766.

Sebanken von dem Gelde, und in wie ferne es nothig ist, eine geringhaltige Scheidemunge in Deutschland zu verstatten. Nürnberg, 1763.

Wit.

Wittenbergisches Wochenblatt, vom Jahre. 2768.

Abhandlung vom Geldmangel in Deutschdand. 1770.

Untersuchung über die Natur und den Ursprung der Reichthümer und ihrer Vertheilung unter den verschiedenen Sliedern der bürgerlichen Sescuschaft. Ans dem Französischen übersetzt. Lemgo, 1775.

Einleitung in die Staats · Kommercien · Wissenschaft, zur Belehrung angehender Kausseute über
, neue Handlungsgesetze als vernünftige Patrioten zu
urtheilen. Berlin und Leipzig 1777.

Wasers, Johann Heinrich, Abhandlung vom Gelde. Zürich 1778.

Catalogus Numismatum Nummorumque Caroli Alexandri, Austriaci Belgii Gubernatoris. Briffel 1781.

Münzwesen und Geld. Aurs verschiedener Städte und Länder. Leipzig. 1784.

- C. H. Thalbipers vier kurze Abhandlungen. Kopenhagen und Hamburg, 1785.
- D. Reitemeier's Geschichte des Bergbaues bei den alten Völkern. 1785.

Betrachtungen über die Staatswirthschaft. Aus dem Italienischen des Grafen Veri überset, mit Anmerkungen und einer Abhandlung über Projekte begleitet von L. B. M. Schmidt. Mannheim, 1785.

Bemerkungen über die Golderhöhung in Frankreich und Destreich, und deren Anwendbarkeit im Reiche, besonders in den vordern löblichen Reichskreisen und in der Schweiz, auch etwas über die alten und neuen französischen Laubthaler. Augsburg, 1786.

Anzeige einer gemachten genauen Untersuchung des Sehalts der französischen Laub. und Federsthalet, vom Jahr 1726 — 1786. Wie viel ein Stück von den ältern und den neuern innern Werth habe. Augsburg, 1786.

Eberle Beantwortung auf verschiedene, bei gegenwärtiger kage unsers Münzfußes aufgeworfene Fragen wegen der Französischen Geldumprägung. Köln, 1786.

Schneidt's M., Gebanken über die dermalige bevorstehende Münz-Revolution. Würzburg, 1786.

Ueber die bevorstehende Münz-Revolution und deren Folgen als eine Widerlegung des Hrn. Münzwardein Eberle. Frankfurt 1786. Etwas jur genauern Kenntniß von Englands und Frankreichs Staatsvermögen, handlung, Schuldenwesen, öffentlichen Einkommen und Ausgaben u. s. w., insonderheit für Kausseute und Geschäftsmänner. Altona, 1791.

Arthur Young Esque, F. R. S. Heber Großbritanniens Staatswirthschaft, Polizei und Handlung. Aus dem Englischen übersetzt und mit einer Einleitung, auch einigen Anmerkungen vermehrt von Friedrich Arnold Rlockenbring. Sotha 1793.

Ueber Freiheit und Einschränkung der Handelsgeschäfte. Ober neuere und ältere Regierungsmarimen der Handels-Polizen im Kontraste. Aus dem Englisch en, mit Anmerkungen des Uebersetzers. Leipzig, 1793.

Franz Mengottis, Abhandlung über den Kol.
bertismus, oder die Freiheit des Kommerzes. Aus
dem Italienischen übersetzt, und mit einer Vorrede begleitet von Joseph Upschneider. München
1794.

Encyflopädie der Kameral-Wissenschaften. Von Theodor Schmalz D. Königsberg 1797.

Victors de Riquetti, well. Marquis von Mirabeau kandwirthschafts. Philosophie, oder politiRleine Schriften über Recht und Staat. Von D. Theodor Schmalz. Erster Th. Halle, 1805.

Allichs, G., Tabelle vom Amsterdamer Wechsel - Krus nach dem Decimal - Fuß berechnet. Heilbronn 1805.

Levin Markus, ein tausend und zwei und sechzig Münz. und Wechsel. Tabellen, von Friederichsbor, Onkaten, Souverain, Karolin und Laubethaler, und von Berliner und Breslauer Pfunden, Hamburger Thaler und Mark Banko, Wiener und Hollandischen Gulden, Londoner Schilling und Pfund Sterling. Alles von 1 bis 100,000 gegen Preuß. Kurant reduzirt. Wittstock, 1805.

Joseph Appels Münz. und Medaillen. Sam. lung, von ihm selbst nach seinem eigenen nenen Systeme geordnet und beschrieben. Erster Band, welcher die größern Münzen und Schaustücke, von XV. Jahrhunderte bis auf unsere Zeiten enthält. Erste, zweite, dritte und vierte Abtheil. Nehst einer genauen Abbildung der seltensten Stücke auf 15 Blättern, nehst einem Münzenmesser, der vor diesen Blättern hergeht. Wien 1805.

Hulfsbuch für Rechnungsbeamten, Revisoren und alle gewerbsleißige Dentsche. Von W. Mem-mert. In fünf Abtheilungen: Koburg und Leipzig, 1805.

Die gesammte Geld'swissenschaft.

Erste Abtheilung.

Harls Geldswiss.

Ø c

Dar.

. • 1 / • • • 3 , •

Darftellung.

einer

allgemein gultigen und überall anwendbaren staatswirthschaftlichen Theorie . des Geldes.

Reichthum ift Macht! Sobbes.

Geld, Rieders. Gelt, stammt von gelten ab, und sollte baher eigentlich mit einem & geschrieben werden, welche Schreibart man auch in den. ältern Oberdeutschen Schriften sehr häusig sindet. Versmöge seiner Abstammung bedeutete es ehemals nicht nur Zahlung, Bezahlung, sondern auch die Ersezung, Erstattung, Vergeltung.

Mit Geld werden alle Zahlungen geleistet und es ist daher, wenn nicht die Universal, Ec2 Was Waare, doch wenigstens das Universal-Zahlungsmittel.

Der einzig richtige Begriff bes Gelbes überhaupt und im Allgemeinen, ist der, welcher dasselbe nur als vorstellendes Zeichen der Süter betrachtet. Die Bestimmung des Geldes ist keine andere als das allgemeine Tauschmittel, das Universal-Wertzeug des Handels, um das allegemeingeltende Zeichen der Waaren zu senn.

Es ist gewiß der richtigste und gründlichste Begriff, den man sich von dem Gelde, in Unsehung
seines Verhältnisses zu den Gütern machen muß,
daß man es als ein allgemeines Repräsentations. Zeichen aller Güter betrachtet. Es ist
bieß nicht nur allein seinem Ursprunge gemäß, sondern alle seine Eigenschaften und Würkungen zeigen
bieß gleich Falls.

Die gemünzten Metalle können an und für sich oder unmittelbar kein nothwendiges Bedürfniß bestriedigen, indem sie z. B. weder von selbst nähren noch den Durst löschen. Es ist um so weniger zu bezweiseln, daß jene Metalle bloß angenommene Zeichen sind, da viele Völker sie als Geld gar nicht kannten, wie z. B. die Mexikaner und

Pernaner vor der Entdeckung von Amerika, welche lange nicht begreifen konnten, warum seldige bei und einen so großen Werth haden. — Einige Wolfer bedienten sich auch andere vorstellende Zeichen der Suter, z. B. Pfesser, Kakaonüsse u. s. w. Die Romer kannten 400 Jahre nach dem Servius Tullius nur Kupfergeld. Dieses gemünzte Kupfer nannte man auch moneta, weil es im Tempel der Göttin Moneta, oder vom guten Rath gesprägt wurde, wodurch man jedermann warnen wollte, das Zeichen des Reichthums nicht für den Reichthum selbst anzusehen. Allein die Römer, so wie viele andere Völker nach ihnen vergaßen diesen guten Rath. *)

Wir sehen ja sogar, daß die reichsten und kultivirtesten Nationen von Europa täglich ihre vorstellende Zeichen der Güter vermittelst Attien, Bank. Noten u. s. w. vervielfältigen, worder Ecz

*) Servius rex ovium boumque effigie aes signavit.

Pecunia ipsa a pecore adpellabatur.

Plin, Hist. Nat. Lib. 18. 3.

Periz. Dissert. de aere gravi.

Salmas de Usur. Cap. 16.

Arbuthnot. Tab. de la Pes, et Mes. Dis. I.

Genov. Elem. di Commer. Tom. 2. Cap. 2.

Das Geld ist also eine bloße Form des Eigenthums, ein bloßes Zeichen seines Werths, das alles Nüssliche und Zweckmäßige im Staate bezeichnet. Sont daher das Geld seine eigentliche Bestimmung erfüllen, so mussen die Meinzen vorstellende Zeichen und Süter sein.

Das Geld ist das Repräsentations Zeichen aller Art von Gütern und Waaren, — die Repräsentation alles Werths. Da der Verkäuser nicht im Stande ist, das Geld, eben so wie der Käuser seine erhaltene Waare, zu nuten, so ist est in seinen Händen nur eine Versicherung, daß dagegen sedermann einen ihm beliebigen Handel mit einer andern Sache eingehen werde. Sonach ist Sold keine eigentliche Handelswaare, sondern nur das Mittel, den Kaus und Verkauf der Waaren möglich zu machen, und dadurch den Handel zu erleichtern und zu befördern.

Ungeachtet Büsch *) diejenigen Französisch en Englisch en und Deutsch en Staatswirthe, welche behaupten, daß das Geld, es möge aus Metallen, Steinen, Muscheln u. s. w. destehen, bloß als Zeichen

^{*)} S. dessen Abhandlung von dem Geldumlauf. I. Th.

chen diene, tabelt, so sagt er doch a. a. D. wieder selbst: "In der That giebt unser metallenes Geld in jedem einzelnen Falle des Kaufs und Verkaufs ein Equivalent der dastür gesauften Sache ab. Aber der Umstand, daß es in aber nach keinem Kaufe verbraucht wird, sondern wiederholt gebraucht werden kann, macht es sähig, als ein Zeichen des Werths Einer und stimmbaren Menge und Mannigfaltigkeit von Dingen wieders hollt zu gesten.

Weth ist also dasjenige vorstellende Zeichen des Werths der Sachen, welches zur Bezahlung oder zum Raufe aller Waaren dient, — das allgemeine Handelsmittel, was jeder bereit ist zu nehmen, und dafür alles andere zu geben.

A Wall Comment

Es war, sagt Hume*), eine schlaue Bemerkung des Schthen Anacharsis, der in seinem Vaterlande niemals Geld gesehen hatte, daß Ec4 ihm

*) S. D. Hume's politische Versuche. Von neuem aus dem Englischen übersett. Hume hatte unstreitig Recht, wenn er das Seld zu einem repräsentirens den Zeichen aller Arbeiten und Bedürfnisse machte, und wenn er fast immer von dem baas ren Selde als einem Zeichen des Werthes der Beschürsnisse redete.

ihm vorkame, als ob Gold-und Gilher den Griechen zu weiter nichts nützen als ihnen-das Zählen
and Rechnen zu erleichtern. — Auft sollte man
glauben, daß die Französischen Könige das Geld
noch geringer achteten, indem sine einzige Beischlas
ferin in wenig Jahren ein hundert und achtig Mils
lionen und die Hochzeit Ludwing XVI. als Krons
Prinzen fünf und zwanzig. Millionen kostete.

Da ich bisher nicht von bem Maagstabe ober pon bem Aequivalent ber Sachen gerebet habe, so trifft meinen von bem Gelbe aufgeftellten Begriff auch der mir sehr wohl bekannte Einwuth daß gegenwärtig nicht Geto, sondern blog Silber das allgemeine und überall angenommene Zeichen und Maagwerth zugleich sen, nicht. War biese Einrebe gegen meine Lehre von dem Begriffe bes Gelbes geltend machen will, der hat sich ben Unterschiede des Geldes von der Rechnungse munge noch niemals zu beutkichen Bewußtsenn erhoben, und fann darüber in meiner Einleitung (S. 304 — 305) einigen Ausschluß finden. — Auch weiß ich sehr wohl, daß das Silber, welches bei uns Geld abgiebt, bald Geld, bald Waare ist; allein dieß gilt nicht von dem zum Gelde bestimmten und gemuntten Silber, sondern nur von dem ungeprägten oder von bem Silber an sich b. h. von

dem Grafen: Veri für eine allgemeine Waare halt,

Rant, ber vielleicht nicht ben richtigften Begriff von bem Gelde überhaupt aufftellt, und auch bie Smithe fche Erklarung, bag bas Gelb berjenige Rorper fen beffen Veräufferung bas Mittel und zugleich ber Daaße -pab des Fteipes ift; mit welchem Menschen und Wols Fer unter einander Berkehr treiben, nicht glucklich ges nug gebeutet und gerechtfertiget ju haben ichent, bei imerkt auch i Wo der Berkehr groß ift, werden wei ber Gold noch Rupfer für eigentliches Geld, sondern pur für Waare gehalten, weil pon dem ersteren zu . wenig, vom anderen zu viel da ist, um es Leicht, ist Umlauf zu bringen, und bennoch in so kleinen Theilen ju haben, als jum Umfat gegen Waare, ober eine Menge berselben im kleinsten Erwerb nothig ift. Gils ber (weniger oder mehr mit Kupfer versett) wird bas ber im großen Verkehr ber Welt für das eigentliche Material bes Geldes und den Maasftab der Berechs nung aller Preife gettommen; die übrigen Detalle (noch vielmehr also die unmetallische Materien) können nur in einem Bolk von kleinem Verkehr Statt finden. — Die erstern beiden, wenn sie nicht bloß gewogen, sons bern auch gestempelt, d. i. mit einem Beichen, für wie viel sie gelten sollen, versehen worden, sind ges setliches Geld, d. i. Münzen.

5. Metaphylische Anfangsgründe ber Nechtslehre von , I. Kant. Zweite Auflage. Königsberg 1798. buit, der kennt die Geschichte des Geldes nicht; denn sonst mußte er wissen, daß Schneckenhäuser, auf eine besondere Art zubereitet, Papier und lederne Trümmer zum Gelde dienten, ungeachtet sie nicht in die Kategorie der allgemeinen Waaren gehören.

Das Geld repräsentirt also nur alle Waaren, und ist daher ein bloßes vorstellendes, Zeichen des Eigenthums wer der Güter — das repräsentative Zeichen des Werths der Dinge.

Dieraus kann man leicht ersehen, welche genaue und bestimmte Unterscheibungen in der Lehre
von dem Gelde nothwendig senn, wenn man nicht —
Chimaren vertheidigen will. Diejenigen, benen
die neuesten Abhanblungen über bas Geld
in gewissen öffentlichen Blättern bekannt sind, werden sich auch überzeugen, daß ich hier auf jene
Hoppothesen Rücksicht nehmen mußte.

Das Gelban und für sich kann die Lage ber Menschen nicht unwittelbar verbessern, benn es wird an und für sich nicht verbraucht, sondern nur gebraucht, wenn es gegen zu verbrauchende Waaren umgesetzt wird, und in so fern ist es also eben, weil es nur ein bloses Zeichen der SüGuter ift, keine Triebfeber, welche die menschliche Thatigfeit unmittelbar in Bewegung fest. Das Geld vermag also die Menschen unr dadurch thatig zu machen, bag ihnen bie Erwerbung beffelben eine Aussicht der Werbesserung ihres Zuffandes giebt. Wenn ich das Geld für ein reprasentirenbes Zeichen bet Waaren erklare, so bin ich weit bavon entfernt, ben Begtiff eines Aequivalents ober allgemeis nen Vergütungsmittels damit zu vereinigen, anbein ich wohl weiß, daß Baumrinden, eine gewisse Art von Steinsalz, Venus - Muscheln, Stockfisch, Loback, Zucker, robe wober ge gürbte Häute, Rägel und abgeschmustes, mit. Druckerschwärze ober Dinte gefärbtes : Papier, allgemeine Vergütungsmittel aller nicht Waaren und Guter senn konnen, ungeachtet Tie oft als Gelb gebraucht wurden, ober boch Statt bes Gelbes bienken, und zum Theil noch jest den Mangel bes Gelbes erfegen muffen. — Sind benn geprägte Belbstäcke, beren äufferer ober Rennwerth den innern Gehalt oder reellen Werth *) bers

^{*)} Anfangs scheinen die Namen der Münzen die Quantität oder das Sewicht des darin enthaltenen Metalls angezeigt zu haben. Wenigstens enthielt zur Zeit des Servius Tullius, der zuerft in Kom Seld prägen ließ, das Kömische Aß ein Kömisches Psund gutes Kupser.

betselben weit übersteigt, ein wahres und vollkomme nes Equivalent der Waaren, deren Preise jeboch, nach der Erfahrung aller Zeiten und Lander, destid höher steigen, je mehr ber innere ober Sachwerkh der Münzen verringert wird*) oder je größer die Summe des Papier Beldes ist, welche bei einer Nation in Umlauf gesetzt wird. — So ist in ber. That im achzehnten Jahrhundert der Preiß des. Gekbes aufferordentlich gefallen, und der Preiß aller Waaren sehen so sehr gestiegen, wegen der planlosen Nervielfältigung bes Staats-Papier-Gelbes, welches so sehr: vermehrt wurde, daß das Gleichgewicht zwischen Geld und Waaren ganglich zerstärt, und in mehreren Stagten fast alles baare Gelb aus bem Verkehre verbrangt wurde. Pab. rend der Wechfel-Rurs immer nachtheiliger warb, entstand bei den Finanzen immer ein neues Deficit. —

Der Begriff von dem Gelde als. einem vorstellenden Zeichen der Güter ist also ganz richtig, und daraus folgt von selbst, daß Geldreichthum tein absoluter oder reeller, sondern nur ein ideeller oder relativer Reichthum sen, dessen Werth nothwendig von der Quantität der Waaren, die man ver-

^{*)} Die Stepermärkischen Landstände haben im Nos vember 1805. 26 p. E. ausgeboten, um Konvens tion 8: Selb für Scheibemünze zu bekommen. —

vermittelst bes Geldes erhalten kann, abhängt. So viele Hulfsmittel wir auch haben, den Mangel des Gelt:8 zu ersetzen, so haben wir doch keines, um es an die Stelle der Produkte oder Waaren zu bringen. Der Haupt : Pol, um welchen sich die ganze Staatswirthschaft also breben muß, ist die größtmögliche Vermehrung der Güter, welchen die Zeichen berselben immer gleichsam von selbst nachfolgen werben. — Aus bem Wahne, bas Gelb sep die Basis des National-Reichthums, entsprang die irrige Meinung, jebe Regierung muffe mit der auffersten Sorgfalt alles Geld, das sie nicht besitt, an sich ziehen, und das, welches sie besitzt, aufs eifersüchtigste bei sich behalten. So entstand das To viel Unbeil stiftende Merkantilspstem, dem die bise her üblichen, jedoch unrichtigen Geldbegriffe zum Grunde liegen, und welches leider immer die blofsen Zeichen des Werthes mit dem mahren Reichthume verwechselt. Der wahre National-Reichthum besteht in dem Beste ber nothwendigen Guter oder Waaren, und daher ist der nationelle Gelbvorrath bloß ein Mittel, aber nicht der Zweck der Staatswirthschaft. Denn das Geld pervielfältiget die nothwendigen Waaren nicht; vielmehr vervielfältigen die nothwendigen Waaren bas Geld, oder befördern doch den Umlauf desselben. Eine Nation ist nicht barum arm, weil sie kein Gelb hat;

fondern sie hat kein Geld, weil sie arm ift. Wer über ein ansehnliches Arbeits · Produkt oder über eine Masse von Waaren gebieten kann, dem wird es leicht werden, seine Guter in Geld umzusegen; wer aber alles Gelb befäße, und konnte dafür die nothwendigsten Bedürfnismittel nicht erhalten, ben könnte das Schicksal treffen, welches die Fabel von einem gewissen Midas erzählt. Der wahre Reich. thum besteht also in dem Bestze berjenigen Sachen, die man nothwendig haben muß. Die Ration, welche die wahren Reichthumer besitzt, wird sich von den Zeichen derselben oder von Gold und Sik ber so viel anschaffen, als sie für ihr Bedürfnis jum Handels-Instrument bedarf. Die Spanier und Portugiesen und alle Eigenthumer reicher Minen werden immer geneigt senn, das Gold und Silber, welches ihnen eigen und überflussig ift, für Waaren, deren sie bedürfen, abzutreten.

Durch ben relativen National-Reichthum wird nur der Unterschied der Handels. Balanz berichtigt, aber durch den abfoluten National-Reichthum wird die National-Wirthschafts. Balanz, d. i., der Ueberschuß der Nation über ihren über ihren Wirthschaftsbedarf hergestellt. Von der National-Wirthschafts. Balanz hängt alle Staatsmacht

macht ab, und jene ist ber Fond, aus welchem alle Abgaben bezahlt werden.

Die schäblichen Folgen unrichtiger Geldbegriffe außern sich in den verkehrten Maaßregeln bes Merkantilspstems und in der Jagd unserer Politiker nach der chimärischen Handlungs. Ba-lanz auf die auffallendste Art. Die Anhänger und Vertheidiger des blendenden Merkantilspstems be-haupten immer, daß nur der ideelle Reichthum dazu beitragen könne, damit der reelle beständig im Zunehmen erhalten oder konsolidirter werde, und daß National-Armuth oder Reichthum von der günstigen oder ungünstigen Handels. Balanz abhänge. — Diese stete Täuschung hat die meisten Staaten bereits in die drückendste Schuldenlast versentet, den Ackerdau gelähmt und den eigentlichen und wahren Klor der Staaten gehemmt.

Die National - Wirthschafts Balanz ist so verschieden von der Handels Balanz, daß eine Nation die Handels Balanz erhalten kann, ohne die Wirthschafts Balanz zu behaupten, und daß ein Staat die National Wirthschafts Balanz haben kann, ohne die Handels Balanz zu gewinnen. Davon sinden sich in der neuern Staatengeschichte mehrere Beispiele. —

Ein Staat, ber nur die National-Wirthschafts-Balang hat, wenn ihm anch die Handels-Balans fehlt, schreitet auf der Bahn zum National-Reichthum glücklich fort, während ein kand, welches zwar die Handels. Balanz erhascht, aber dabei die National · Wirthschafts · Balanz nicht hat, zur National-Armuth herabsinkt. Jede Nation aber, welche sich der Wirthschafts.Balanz zu erfreuen hat, kann als. dann auch immer auf die Handels-Balanz Anspruch machen, wenn sie nur will, d. h. wenn es ihr beliebt, ihren reellen Reichthum in den ideellen umzuseten, wozu ihr der Welthandel, der das Verhältniß des Geldes und der eblen Mefalle zu allen übrigen Gutern und Arbeiten bestimmt, zu Gebote steht. Gold und Silber verbreiten sich burch gang Europa balb mehr balb weniger, im Verhaltniß mit ber Menge von Waaren, die jede Nation als ihre Arbeits Produkte zu Markte gebracht hat. Wo die wahren Reichthumer, d. i. die Produkte Waaren sich vermehren, da wird die Nation taglich reicher, kann ihren Ueberfluß andern Nationen überlassen, und dafür Produkte anderer Lander und mithin, wehn sie es nothig findet, auch Gold und Silber eintauschen. Der Geldreichthum ist nur eine Folge bes Reichthums von Gutern; dieser ist daher der ursprüngliche und eigentliche Reichthum, ber von jenem ersten gant unabhängiger und felbste stån.

ståndig ift. Denn eine Nation, welche einen großen Ueberfluß an Gutern besitzt, ist würtlich und in der That reich, wenn sie auch gar kein Geld hat, und Gold und Silber nicht einmal dem Namen nach kennt. Dagegen würde ein Land, dessen Boden aus Gold bestände, wenig oder gar kein Geld besitzen, wenn es keine Euter erzeugte. Denn es müßte sein Gold den Fremden, welche ihm die nothwendigen Waaren zusührten, überlassen.

Die Vorstellung, daß das Geld die größte Glückseligkeit einer Nation ausmache, ist daher eine Chimäre, weil man selbst im Besitz einer großen Menge
Geldes doch noch arm senn kann. Geldreichthum ist
nur ein auf andere Sachen oder Güter sich beziehender Neichthum, bessen Werth nothwendig von der Quantität derjenigen Waaren, die man vermittelst
des Geldes erhalten kann, abhängt. Geld vervielfältiget auch die nothwendigen Güter nicht, sondern
die nothwendigen Güter vervielsfältigen vielmehr das
Geld, oder befördern dessen Umlauf.

Es kommt ja nicht auf die Menge Geldes, sondern auf die Menge von Waaren an, die man das gegen eintauschen kann. Ober würde denn in unsern Zeiten wohl fast in allen Ländern eine eben so allgemeine als drückende Theuerung erfolgt senn, Harls Geldwiss-

wenn nicht bas Gelb so tief in seinem Werthe gesunken, und die Lebensmittel dagegen so hoch gestiegen wären? Wer also jest viel Selb hat, ist vielleicht verhältnismäßig weit ärmer, als berienige,
welcher vor der Entdeckung von Amerika nur wenig Selb hatte! — Und sesen wir auch noch den
Fall, daß in einem Lande, in welchem einige so
genannte Neiche oder Rapitalisten sich besinden, eine Hungersnoth entsteht, können alle vorräthige
Seld-Summen die Stelle des Setreides und Brodts
vertreten, oder ist der Kapitalist glücklich, welcher
sammt seinem Rapital von den schrecklichen Folgen
der Hungersnoth hingerasst wird?

Will man daher einem Volke mehrere Subsissenz. Mittel verschaffen, so muß man nicht auf Vermehrung des Geldes denken, sondern vielmehr für Vervielfältigung der Arbeiten und Produkte sorgen.

In einem Staate, welcher Landes Kultur und National Industrie befördert, wird eine große Menge von Produkten und Waaren erzeugt und gewonnen; dadurch nimmt der wahre und dauerhafte National-Reichthum zu; die Wirthschafts Balanz wird immer günstiger, und es hängt lediglich von der freien Willsühr der Nation ab, auch die allgemeine Handlungs-Balanz mit fremden Staaten zu gewinnen, wodurch sie einen unaushörlichen und zwerlässigen Geldzustußerhält. Denn das Geld folgt den Gütern oder Waaren mit unwiderstehlicher Gewalt, so das dersemige, welcher der reichste an vertäuslichen Sachen ist, auch der Reichste an Geld wird. Wer einen Vorrath von Gütern — einen Nutungsvorrath besitzt, der ist ein Kapitalist, und wenn er auch keine klingende Münze, kein Geld besitzt. Er kann auch immer sein Realkapital in ein Idealkapital oder in Geld umsetzen. Die wahre Quelle des Geldreichthums besteht also in Gütern, und wo diese nicht sind, wird man vergebens ein Geld-Kapital erwarten.

Wo aber das Merkantilspsiem eingesührt ift, und die günstige HandelsBahanz das erste und höchste Ziel des Staats und einer Vermaltung ist, da werden der Erztelung der National-Wirthschafts. Balanz unübersteigliche Hinderntsse in den Weg gelegt, und so muß der reelle Reichthum dem ideelten — das Zeichen der bezeichneten Sache nachstehen, indem man die Wirthschafts. Ba-lanz der Handels-Balanz, d. h., die Reali, tät dem Scheine ausopfert.

Wie viele Eingriffe in die Eigenthumsrechte der Bürger hat sich das so beliebte aber falsche und verderdliche Merkantilspstem schon erlaubt; wie oft hat es sie Industrie gestört, und mithin den Anwachs des reellen Vermögens einer Ration gehenmt? wie oft hat es schon die so beliebte Handels-Balanz zum offenbarem Nachtheil der Wirthschafts-Balanz begünstigt?

Das Merkantissssem ist weiter nichts als eine schäbliche Folge unrichtiger Geldbegriffe, und eines trüglichen Scheins in der Würdigung des Handels. Dasselbe seiner Irrthümer wegen ausserst inkonsequente Spstem, welches die hervorbringenden Kräfte in ihrer Würtsamkeit einschränkt, und so die Produktion eben sowohl, als die Fabrikation und den Handel hindert, spiegelt doch noch immer vor, und wis und glauben machen, daß es das Fortsommen der Elemente des National-Reichthums sichere und ihre Kultur befördere; als wenn das National-Vermögen nur allein im Gelde bestände, da es doch größten Theils von der Masse aller vorräthigen Waaren oder von der Summe des Realkapitals abhängt.

Die Summe der jährlichen Erzeugnisse und Arbeits-Produkte bestimmt den jährlichen Fortgang oder

ober Ruckgang bes Mational - Reichthums, welcher lettere also von dem: auswärtigen Handel, oder von der Quantitat der edlen Metalle gang unabhängig ift. Richt diesenige Nation ist in der That die reichste, welche die größte Geld - Masse besitzt, sondern nur biejenige, welche über die größte Menge von Waaren gebieten fann - bie reichste an Baaren ift. Der Reichthum einer Nation besteht also nicht als lein in einer Menge von Gold und Silber, wie die verblendeten Anhänger des Merkantilspstems und die Freunde ber Handels-Balang mahnen, sonbern in einer großen Menge eigner Produkte, welche immer wieder nachwachsen und wieder erzeugt werden. Wo ein Ueberfluß diefer Produtte, diefer wurtnuglichen Guter, welche Genugmittel find, sich befindet, da herrscht wahrer und dauerhafter Reichthum; ba nimmt die Bevolkerung ju, die Industrie schwingt sich immer höher empor, das Land wird beständig fruchtbarer, und die Nation, beren Mitglieder die Erzeugniffe ihres eigenen Bobens nähren, stets in der That reicher. Daher hatte bas dfonomistische Finanzspstem denselben Wezug in ber alten Welt, welchen bas merkantilische bisher in der neuern behauptet hat.

Das Handels. Spstem, indem es die Manufakturen und den auswärtigen Handel mehr befördert, als den Ackerbau und die Landwirthschaft, nimmt einen Theil von dem Rapital der Nation, der eine vortheilhaftere Art der Industrie unterstützte, von dieser Art hinweg, und wendet ihn auf eine andere minder vortheilhafte Art desselben.

Es ift ein großer Irrthum, wenn man wähnt, eine Nation sen genau in eben bem Maaße reich, in welchem es eine gewisse Wenge Gold und Silber besit; denn es giebt Nationen, die mit allen ihrem Uedersluße relativ arm sind. Ein merkwürdiges Beispiel davon ist Spanien in Vergleichung mit den Nordamerikanischen Freistaaten, welche letztere, so wenig baares Geld auch bei ihnen sichtbar ist, doch sehr entscheidende Beweise ihres Reichthums gegeben haben. Wenn in Spanien ein großer Theil der Einwohner an vielen Nothwendigkeiten des Lesbens Wangel leidet, so herrscht in Rordames rika Ueder fluß.

England hat seinen Geldreichthum durch seinen Handel gegründet; Spanien durch seine Silber. und Gold. Minen in Amerika: wird ersterm sein Handels Koloß beschränft, werden letzterm seine Silber. und Gold. Quellen durch einen mächtigern Feind genommen, so sinsen beide, über lang oder kurz, in eine lethargische Ohnmacht.

Das wahre Seheimniß, eine Nation auf eine dauerhafte und unabhängige Art zu bereichern, liegt in der Beförderung des Ackerbaues, der das Fundament aller Gewerbe ist, und ohne den weder Fabriken noch Handel vollkommen und dauerhaft werden können.

Die reichsten Volker, wie die alten Aegyptier, trieben Land- und Bergbau und Manufakturen, und liessen sich von Fremden ihren Ueberstuß abholen.

Ein bloß handelnder Staat bleibt immer ein armer Staat, und wenn er auch die größte Menge Geld's gesammelt hatte. Denn IdealReichthum ist nicht Sachreichthum, der vorzüglich aus der Verbesserung des Ackerdaues erwächst, indem in der Produktion das Grund-Rapital
liegt, von dem alle übrigen Rapitale abhängen.
Spanien, dessen Amerikanische Besitzungen die Welt mit Silber und auch mit Gold versehen, deweißt das erstere nur zu sehr; denn ungeachtet aller unermeßlichen Einsuhren des Goldes und Silbers besindet sich dieses Reich in der größten Armuth.
Auch Portugall, das aus seinem Brasilien ganz Europa mit Gold versorgt, ist nicht frei

von der Sefahr, zu verhungern, so lang es sein Brobt und seine Waaren von andern Nationen swehen muß,

Der Wohlstand und Reichthum der Staaten hängt nicht von Gold- und Silber. Minen, sondern von Industrie und Bevölkerung, von Kultur und Macht ab. Die Landes-Kultur vermehrt den National-Reichthum unmittelbar, und vergrößsert durch die Zunahme des Grund-Kapitals alle übrigen Kapitale im Staate.

Ein Staat, bemerkt Hr. Schebel*) sehr treffend, ist so reich und so bevolkert, als er es senn soll, wenn in bemselben weber ein unnüßer Mensch, noch ein unbebautes ober unbenußtes Stück Land anzutresen ist.

In wie fern nun der jährliche Ertrag die Konsumtion übertrifft, in so fern entsteht eine günstige National-Wirthschafts-Balanz, auf welche alle Möglichteit einer Vergrößerung des National-Reichthums

D. Ueber Gegenstände der Staatswirthschaft und Hand: lung herausgegeben von J. E. Schedel. I. St. Hans nover, 1787.

thums sich gründet. Daher giebt es auch kein riche tigeres Princip der gesammten Staatswirthschaft, als die National-Wirthschafts. Balanz, d. i., den Ueberschuß über die jährliche Konsumtion, oder über den jährlichen Wirthschaftsbedarf.

Die Erbe ist und bleibt immer die erste und größte Quelle alles Reichthums; sie bringt durch den Landbau das beste und erziedizste Einkommen hervor, so wie sie nothwendig auch das erste Rapital zu allen übrigen Vorschüssen geliefert hat. — Es giebt also auch keinen Reichthum, der sich nicht auf irgend eine Art mit dem großen Reichthum der jährlichen Erd. Produkte verzleichen läßt.

Das Schickfal ber berühmten St. Beorgen-Bank in Genua bestätiget das Gesagte volltommen, und lehrt auch eine anderweitige Anwendung. Die Raufmannschaft in Genua hatte in frühern Zeiten, als ihre Schiffahrt und Handlung noch sehr ausgebreitet waren, viele und große Beld-Rapitale erworden; nachdem aber Genua in Kriegen die meisten seiner weit entlegenen Eroberungen und seiner Kolonien verlohren hatte, auch durch politische Konjunktur der Handel überhaupt eine andere Richtung erhielt, konnten die Rapitalisten ihre Vaarschaften nicht mehr zu kausmännischen Spekuationen anwenden. Daher verliehen sie Geld, und balb war kein geldleihender Staat in Europa, (3. S. Frankreich, Oeftreich, Danemark u.) der nicht an Genua schuldig war.

Staate selbst, und dieser verpfändete jur Sicherheit des Darlehns seinen Gläubigern einzelne Zweige der öffentlichen Einnahmen. Da nun in der Folge die Protestoren der Bank die von der Regierung ihr verpfändeten Staatseinnahmen selbst erhoben, so wurden jene Aftionärs, die vorzüglich aus dem Rausmannsstande gewählet wurden, wahre Mit. Resenten und Mit. Souveraine des Abels.

Da die Bank nun auch an die Güterbesitzer im Genuesischen Geld lieh, und wenn der Schuldner unvermögend war, die Grundstücke der Bank anheimstelen, so ward sie bald auch Landeigenthümerin, vorzüglich war dieß der Fall in Korssisch, wo nicht nur Güterbesitzer ihre Ländereien, sondern auch der Staat seine Domainen der Bank versetzen.

Die Zinsen von diesen Vorschüßen konnten indes je länger desto weniger abgetragen werden, und so ward die Vank nach und nach die wahre

Eigenthümerin der Insel Korsifa. Als endlich dort Unruhen ausbrachen, und gegen die Mitte des vorigen Jahrhunderts die Korsifaner sich für unabhängig erklärten, bezahlten sie vollends keine Zinsen mehr, und erkannten auch die Gültigkeit der Verpfändungen nicht mehr an.

Bei bem Rriege, ben Genua gegen Destreich auszuhalten hatte, mußte sich bie Bank, trop alles Straubens, bequemen, bom Staate 15 Millionen Livres vorzustrecken. Da ber Staat für biese Summe feine Hypothet an Lander eien geben konnte, so belegte er alle Grundstücke mit einer Abgabe von Ein Procent. Die Autorität der Regierung war aber bamals schon so mislich, daß viele Inhaber von Bank - Aftien beforgten, bie ausgeschriebene Abgabe wurde nicht können beigetrieben werden; es ward ihnen also für die Sicherheit ihrer Rapitale bange, und sie kündigten solche ber Bank auf. Diese stellte nun ihre Zahlungen ein, und als endlich Frankreich die Infel Korsika erobert hatte, verlohr die Bank auch diese, wenigstens scheinbare Hypothet. So fiel das Ansehen der allgemein beruhmten St. Georgen Bank in Genua und damit fiel der Staat felbst, und sein Fall ift etn neuer Beweiß, daß bie Eriftenz eines bloßen Sanbelsstaates precar ist und bleibt, und daß eine

Wie viele Eingriffe in die Eigenthumsrechte ber Bürger hat sich das so beliebte aber salsche und verberdliche Merkantilspstem schon erlaubt; wie oft hat es idie Industrie gestört, und mithin den Anwachs des reellen Vermögens einer Ration gehemmt? wie oft hat es schon die so beliebte Handels-Balanz zum offenbarem Rachtheil der Wirthschafts-Balanz begünstigt?

Das Merkantilspstem ist weiter nichts als eine Wabliche Folge unrichtiger Geldbegriffe, und eines trüglichen Scheins in der Würdigung des handels. Daffelbe seiner Irrthumer wegen aufferft inkonsequenwelches bie hervorbringenben Spstem, Rrafte in ihrer Würtsamkeit einschränkt, und so bie Produktion eben sowohl, als die Fabrikation und ben Sandel hindert, spiegelt doch noch immer vor, und win uns glauben machen, daß es bas Fortfommen ber Elemente bes Rational-Reichthums sichere und ihre Rultur befördere; als wenn das National-Bermögen nur allein im Gelbe beftanbe, ba es boch größten Theils von der Maffe aller vorräthigen Waaren oder von der Summe des Realkapitals abbängt.

Die Summe der jährlichen Erzeugnisse und Arbeits- Produkte bestimmt den jährlichen Fortgang oder

ober Rückgang bes Mational - Reichthums, welcher lettere also von dem auswärtigen Handel, oder von ber Quantitat ber edlen Metalle gang unabhängig ift. Richt diesenige Nation ist in der That die reichste, welche die größte Geld-Masse besitt, sandern nur biejenige, welche über bie größte Menge von Waaren gebieten fann - bie reichste an Waaren ist. Der Reichthum einer Nation besteht also nicht als lein in einer Menge von Gold und Silber, wie die verblendeten Anhänger des Merkantilspstems und die Freunde der Handels-Balang mahnen, sonbern in einer großen Menge eigner Produfte, welche immer wieder nachwachsen und wieder erzeugt werden. Wo ein Ueberfing bieser Produtte, dieser würk. lich nüglichen Guter, welche Genugmittel finb, sich befindet, da herrscht wahrer und bauerhafter Reichthum; da nimmt bie Bevolkerung ju, die Industrie schwingt sich immer höher empor, das Land wird beständig fruchtbarer, und die Nation, deren Mitglieder die Erzeugniffe ihres eigenen Bobens nähren, stets in der That reicher. Daher hatte bas ofonomistische Finanzspstem denselben Weizug in ber alten Welt, welchen bas merkantilische bisber in ber neuern behauptet hat.

Das Handels. System, indem es die Manufakturen und den auswärtigen Handel mehr befördert, als den Ackerbau und die Landwirthschaft, nimmt einen Theil von dem Kapital der Nation, der eine vortheilhaftere Art der Industrie unterstützte, von dieser Art hinweg, und wendet ihn auf eine andere minder vortheilhafte Art desselben.

eine Nation sen genau in eben bem Maaße reich, in welchem es eine gewisse Wenge Gold und Silber besit; denn es giebt Nationen, die mit allen ihrem Uebersluße relativ arm sind. Ein merkwürdiges Beisstel bavon ist Spanien in Vergleichung mit den Nordamerikanischen Freistaaten, welche letztere, so wenig baares Geld auch bei ihnen sichtbar ist, doch sehr entscheidende Beweise ihres Neichthums gegeben haben. Wenn in Spanien ein großer Theil der Einwohner an vielen Nothwendigkeiten des Lesbens Mangel leidet, so herrscht in Nordames rika Ueberfluß.

England hat seinen Gelbreichthum durch seinen Handel gegründet; Spanien durch seine Silber. und Gold. Minen in Amerika: wird ersterm sein Handels Koloß beschränft, werden letzterm seine Silber. und Gold. Quellen durch einen mächtigern Feind genommen, so sinken beide, über lang oder kurz, in eine lethargische Ohnmacht.

Das wahre Geheimniß, eine Nation auf eine dauerhafte und unabhängige Art zu bereichern, liegt in der Beförderung des Ackerbaues, der das Jundament aller Gewerbe ist, und ohne den weder Fabriken noch Handel vollkommen und dauerhaft werden können.

Die reichsten Volker, wie die alten Aegyp. tier, trieben Land- und Bergbau und Manufakturen, und liessen sich von Fremden ihren Uebersluß abholen.

Ein bloß hanbelnber Staat bleibt immer ein armer Staat, und wenn er auch die größte Menge Seld's gesammelt håtte. Denn Ideal-Reichthum ist nicht Sachreichthum, der vorzüglich aus der Verbesserung des Ackerdaues erwächst, indem in der Produktion das Grund. Kapital liegt, von dem alle übrigen Kapitale abhängen. Spanien, dessen Amerikanische Besitzungen die Welt mit Silber und auch mit Sold versehen, deweißt das erstere nur zu sehr; denn ungeachtet aller unermessichen Einsuhren des Soldes und Silders besindet sich dieses Reich in der größten Armuth. Auch Portugall, das aus seinem Brasilien ganz Europa mit Sold versorgt, ist nicht frei

von der Sefahr, zu verhungern, so lang es seine Brodt und seine Waaren von andern Nationen swehen muß,

Der Wohlstand und Reichthum der Staaten hängt nicht von Gold- und Silber-Minen, sondern von Industrie und Bevölkerung, von Kultur und Macht ab. Die Landes-Kultur vermehrt den National-Reichthum unmittelbar, und vergrößert durch die Zunahme des Grund-Kapitals alle übrigen Kapitale im Staate.

Ein Staat, bemerkt Hr. Schebel*) sehr treffend, ist so reich und so bevolkert, als er es senn soll, wenn in demselben weder ein unnüger Mensch, noch ein unbebautes ober unbenuttes Stück Land anzutresfen ist.

In wie fern nun der jährliche Ertrag die Konsumtion übertrifft, in so fern entsteht eine günstige National-Wirthschafts-Balanz, auf welche alle Möglichkeit einer Vergrößerung des National-Reichthums

[&]quot;) S. Ueber Gegenstände der Staatswirthschaft und Hand; lung berausgegeben von J. E. Schedel. I. St. Hans nover, 1787.

thums sich gründet. Daher giebt es auch kein riche tigeres Princip der gesammten Staatswirthschaft, als die National-Wirthschafts-Balanz, d. i., den Ueberschuß über die jährliche Konsumtion, oder über den jährlichen Wirthschaftsbedarf.

Die Erbe ist und bleibt immer die erste und größte Quelle alles Reichthums; sie bringt durch den Landbau das beste und erziedigste Einkommen hervor, so wie sie nothwendig auch das erste Rapital zu allen übrigen Vorschüssen geltefert hat. — Es giebt also auch keinen Reichthum, der sich nicht auf irgend eine Art mit dem großen Reichthum der jährlichen Erd. Produkte verzleichen läßt.

Das Schickfal ber berühmten St. BeorgenBank in Senua bestätiget das Sesagte volltommen, und lehrt auch eine anderweitige Anwendung.
Die Raufmannschaft in Senua hatte in frühern
Beiten, als ihre Schiffahrt und Handlung
noch sehr ausgebreitet waren, viele und große
Seld-Rapitale erworden; nachdem aber Senua
in Kriegen die meisten seiner weit entlegenen Eroc
berungen und seiner Rolonien verlohren hatte,
auch durch politische Konjunktur der Handel
überhaupt eine andere Richtung erhielt, konnten die Kapitalisten ihre Baarschaften nicht mehr zu kaussmännischen

Db 5

Spea

Spekuationen anwenden. Daher verliehen sie Geld, und bald war kein geldleihender Staat in Europa, (z. S. Frankreich, Oeftreich, Danemark w.) der nicht an Genua schuldig war.

Staate selbst, und dieser verpfändete jur Sicherheit des Darlehns seinen Gläubigern einzelne Zweige der öffentlichen Einnahmen. Da nun in der Folge die Protestoren der Bank die von der Regierung ihr verpfändeten Staatseinnahmen selbst erhoben, so wurden jene Aktionärs, die vorzüglich aus dem Rausmannsstande gewählet wurden, wahre Mit. Resenten und Mit. Souveraine des Abels.

Da die Bank nun auch an die Güterbesitzer im Genuesischen Geld lieh, und wenn der Schuldner unvermögend war, die Grundstücke der Bank anheimstelen, so ward sie bald auch kandeigent thümerin, vorzüglich war dieß der Fall in Korsifa, wo nicht nur Güterbesitzer ihre kändereien, sondern auch der Staat seine Domainen der Bank versetzen.

Die Zinsen von diesen Vorschüßen konnten indes je länger desto weniger abgetragen werden, und so ward die Vank nach und nach die wahre

Eigenthümerin der Insel Korsika. Als endlich dort Unruhen ausbrachen, und gegen die Mitte des vorigen Jahrhunderts die Korsikaner sich für unabhängig erklärten, bejahlten sie vollends keine Zinsen mehr, und erkannten auch die Gültigkeit der Verpfändungen nicht mehr an.

Bei bem Rriege, - ben Genua gegen Destreich auszuhalten hatte, mußte sich bie Bant, trot alles Straubens, bequemen, bom Staate 15 Millionen Livres vorzustrecken. Da ber Staat für biese Summe feine Hypothet an Lanbereien geben fonnte, so belegte er alle Grundstücke mit einer Abgabe von Ein Procent. Die Autorität ber Regierung war aber bamals schon so miglich, daß viele Inhaber von Bant - Aftien besorgten, bie ausgeschriebene Abgabe wurde nicht konnen beigetrieben werben; es ward ihnen also für die Sicherheit ihrer Rapitale bange, und sie kündigten solche ber Bank auf. Diese stellte pun ihre Zahlungen ein, und als endlich Frankreich die Infel Korsika erobert hatte, verlohr die Bank auch diese, wenigstens scheinbare Hypvthet. So fiel das Ansehen der allgemein berühmten St. Georgen - Bank in Genua und damit fiel der Staat felbst, und sein Fall ift etn neuer Beweiß, daß die Existenz eines bloßen Danbelsstaates precarist und bleibt, und daß eine Ras

Nation selbst ben größten durch ehemalige günstige Handelsverhältnisse gesammelten Schatz, und selbst ihre Unabhängigkeit und Selbstsändigkeit verlieren könne, wenn sie keine festere Subsiskenz- und keine solidere Bevölkerungs. Basis hat, d. h. wenn sie nicht wenigstens einen großen Theil ihres Kapitals auf den Landbau verwendet hat. —

Von dem großen Acichthume, den ehermals der größte Theil von den Hause. Städten deseffen haben soll, ist heut zu Tage keine Spur mehr übrig — ein Beweiß, daß unter Kriegs. und Regierungs. Revolutionen die Quellen des bloß ideellen Handelsreichthums gar leicht versiegen. Das gegen ist der Reichthum, der auf Produktivität sich gründet, viel dauerhafter. So befindet sich China bei seinen Reißbau noch wohl, und die ungeheure Renge seiner Bewohner ist glücklich.

Mit Necht war bas Hauptgewerbe ber alten Welt Ackerbau. Der Ackerbau war bas wichtigke Sewerbe in Aegypten; er war bas Hauptgewerbe aller Griechischen Staaten, selbst von Korinth und Athen. Daher ein merkantilisches Finanzspstem bei ihnen nie eingefährt wurde. Denn selbst die Karthaginenser waren zu weise, um den Handel zum Nachtheil des Landbau's zu beförben Handel zum Nachtheil des Landbau's zu beförbern;

dern; ihr Afrika war angebauter als irgend ein Land, und selbst nach den Berheerungen der Rommer der selben.

Der Grundst des Staatswirthschafts. ober Finanz. Spstems der alten Welt ist richtig, und kann nicht geläugnet werden, daß nämlich keine Staatswirthschafts. oder Finanz. Einrichtung auf Rosten des Ackerdaues ein anderes Sewerde begunstigen dars. Zu diesem wahren und fruchtbaren Grundsate sind in den neuern Zeiten zuerst einige Englische und Französische Schriftsteller der politischen Dekonomie, und dann auch einige Denker unter den Deutschen suruckzeitehrt; gewiß würden, auch schon mehrere Staaten dahin zurückzekehrt sehn, wenn nicht so manche Reste des Mittelalters und der Lehnsherrlichkeit diese wohlthätige Rückkehr mehr oder weniger verhindert hätten.

Ein kand aber, in welchem der Ackerbau im Verfall ist, kann nie mit Recht reich genannt werden, wenn sich auch die edlen Metalle in demselben vermehren. So bald die Industrie abnimmt, wie in Spanien und Portugall seit der Entdeckung von Amerika, geräth der Staat in Verfall, während er beim Fortgange des Ackerbaues emporskeigt, wels

welches die Geschichte des alten Rom's hinlänglich: beweiset. So bald aber die Agrifultur sant, verbard. Italien, die Provinzen giengen verlohren, und Nom ward unterdrückt. Geld gilt nicht immer und überall; aber rohe Produkte und Materialien sind allgemeines Bedürfniß. —

Der Zweck einer vernünftigen und wohlgeordneten Staatswirthschaft ist also nicht die gunstigste handels.Balang, sondern die gunftigfte Rationals Wirthschafts. Balang, welche bem Staate nicht bloß einige Zeichen ber Güter und Baaren verschafft, sondern permittelft Beforderung der Judustrie ben reinen Ertrag ber probuftiven National . Beschäftigungen vermehrt und mithin ben wahren und reellen National . Reichthum vergrößert. Ju einer solchen Lage ist dann jede Nation im Stande, mehr Gold und Silber anzuschaffen, wenn sie es für nothig findet. Aber vorerst muß ber absolute Reichthum vorhanden sepn, ehe man an die Erwerbung des relativen benken kann; erft mussen wir Guter und Waaren ers zeugt, und bearbeitet haben, ehe wir uns schmeiburfen, einen Berkauf zu machen, Zahlung ober Gelb zu erhalten. Ja, ehe wir unsere nothwendigen und dringenden Bedürfnisse befriediget. haben, dürsen wir uns nicht einbilden, einen Vorrathfammeln, um selbigen Andern zu überlassen. Die Bestauptung einiger geldwirthschaftlichen Schristoseller: "Ein fluges Volt muß nach dem restativen Reichthume eben so sehr streben, als nach dem wahren Reichthume! —" ist daher eben so falsch als gesährlich, und zeigt die unweise Tendenz und die gemeinschäblichen Raaßregeln des Mertantilspstems im ganzen Lichte. Die Rlage Rant's über die unvermeiblichsten und schälichsten Folgen der bei dem ersten Unblicke, unbedentlich scheinenden Versegung der Principien, wird durch die nähere Beleuchtung des Handlungs. Systems ganz bestätigt, und sindet hier ihre ganze Unwendung.

Wenn nur eine Nation eine große Quantität von Produkten und Waaren hervorbringt; wenn nur ihr Ackerbau und ihre Fabrikation auf einer hohen Stufe der Bollkommenheit siehen, so ist sie eine glückliche und wohlhabende Nation, von deren Willkühr es abhängt, auf dem Weltmarkte edle Wetalle einzutauschen und davon Geld zu prägen. So lange ich eine große Menge von Gütern und Waaren, welche einen all gemeinen Bedürfeniß- und Gebrauchswerth haben, besitze, komme ich in keine Verlegenheit, wenn ich Geld brau-

brauche; aber wenn ich auch über alle Gold. und Silber-Minen gebieten konnte, ober wenn ich alles Staats. Papier. Geld in Sanden hatte, fo konnte es mir in gewiffen Fällen vielleicht boch noch schwer werden, alle Sachen damit zu kaufen und also zu erhalten, die etwa meinen Wünschen entsprechen durften. — Oder welcher Sachverständige, der fein verblendeter Geldmäckler ist, wird den Besitz von Grundstücken und ganbereien nicht bem Befige großer ober fleiner Summen von flingender Münze, die man in den tod ten Kasten verschließt, ober in eine burchlocherte Staats-Bank einset, weit vorziehen? Baren gewiffe Leute nicht durch das Herkommen, durch Vorurtheile und Gewohnheit, durch Autorität und Nachbeterei so gar sehr verblendet, so muften ihnen in unfern Tagen, wo so viele größere und kleinere Kapitalisten Bettler geworden find, über den Unterschied des Zeichens des Reichthums und bes würflichen (bezeichneten) Reichthums selbst die Augen endlich boch einmal geöffnet merben, nund fie muften bann einsehen lernen, daß die Kolbertisten und ihre Anhänger entweder Betrüger ober Betrogene waren, wenn fie das Gelbals die einzig wahre und unversiegbare Quelle des Rational-Wohlstandes priesen, und in der erbärmlichen, schädlichen, und unanwends

baren Lunst, alles Gold und Slber an sich zu ziehen, ben ächten Stein der Weisen, mit Cagliostro gefunden zu haben, wähnten. Diese Studensphilosophen haben nicht eingesehen und nicht in Erwägung gezogen, daß Gold und Silber von selbst jeder Varion zuströme, bei welcher die wahren Reichthümer sich besinden, daß sie hingegen jenes Volk, welches teine Güter und Waaren hat, unwiderstehlich siehen, und daß man sie durch keine menschliches Gewalt zurückalten könne.

Beförderung der land : und flaatswirth. schaftlichen Industrie sind die Hauptbedingungen des National-Reichthums, des sen Elemente durch die hervorbringenden (im faatswirthschaftlichen Sinne!) Rrafte auch erzeugt werben. Je industriöser also eine Nation wird (d. h. je mehr ihre Thatigkeit und Geschicklich) keit erhöhet wird — je schneller und fertiger sie ihre Leibes - und Seelenkrafte anwendet, und je mehr sie folglich Zeit und Kräfte bei ihren Arbeiten erspart), besto mohlhabender und reicher wird fie auch werben. Denn Industrie (im weitesten Ber. stande) ist die unversiegbarste Quelle des Reichthums einer Nation und ihrer Mitglieder und aller Staats. reichthum hangt von der Arbeit ber Staatsburger Harls Geldswiff. · **G**·

und von der größimöglichen Beförderung und Vervielfältigung derfelben ab.

Jeber benkende Staatswirth, der nicht in die Kategorie der geistlosen Geldwirthe geschirt, trachtet daher weistlich zuvörderst nach der Vermehrung der hervordringenden Kräfte oder nach besserer Anwendung derfelben. Wenn man aber in der politischen Dekonomie von hervordringenden Kräften überhaupt spricht; so versteht man darunter nicht bloß Arbeit oder Industrie, sondern auch Kapital-Auswand *).

Man muß sich buten bei dem Gegriffe von Rapital (Nugungs vorrath) bloß dem gemeinen Sprachge, brauche zu folgen, und nur an einen Borrath von Gelde oder an ein Geld. Rapital zu benken. Raspital bezeichnet einen Vorrath oder Neberstuß von Stoff oder Gutern. Denn jedes Rapital ift bas Produkt eis ner über das gegenwärtige Bedürsniß überschießenden Arbeit. Der Grundeigenthümer besist also Raspital, das Waarenlager des Raufmanns, das Magazin des Fabrikanten, der Geldvorrath des Metall, Reichen sit also Rapital, oder ein überschüffiges Arbeites, Produkt, das nach Willkühr des Sigensthümers unmittelbar verbraucht voer mittels dar gebraucht werden kann, und dazu dient, um andere Güter zu erzeuzen oder zu veredeln, oder

Diese hervorbringenben ober probuttiven Kräfte, welche allein einen reinen Ertrug geben Ee.2

um entweder ein Sut zu gewinnen oder zu verars beiten, oder in Umlauf zu setzen, d. h. die Anwendung eines Kapitals zur Produktion, zur Fahrikation oder zum Sandel (dieß sind die drei großen National. Sewerbe!) neunt man Kaspital: Aufwand.

Nachdem ich bereits einen wichtigen Unterschied gwis fchen reellen und ibeellen Reichthum angezeigt babe, versteht es sich schon gleichsam von felbft, oder lagt fich wenigstens erwarten, bag ich, um meine auf. gestellten Pricipien tonfequent ju verfolgen, auch in Ansehung bes Rapitals einen abnlichen Unterichieb festsegen werbe. Ich unterscheibe baber bas Realkapital von dem Idealkapital. Unter dem Realkapital verstehe ich einen Vorrath von würklichen Gutern und Waaren, bie baju bestimmt find, unmittelbar genutt und verbraucht ju werden. — Unter Idealkapital verfiehe ich aber eine Unbanfung überfiußiger West hieichen, ober folder Dinge, welche jum Zwede haben, nur mits telbar gabraucht ju werden, und bief die Stelle der zu verbrandenben Guter zu vertreten. Ich nenne nun das Realkapital das Giter, Kas tal,,

ioder einen eigentlichen Sewinnst (Ueberschuß über die Ronsumtion, oder über den Wirthschaftsbedarf) abwerfen, sind in der Rational- und Staats-wirthschaft gerade von der Wichtigkeit, und est wird gerade so alles auf sie bezogen, wie in der Mechanik auf die Schwerkraft.

Der größte Wohlstand eines Staates besteht keinesweges darin, daß er reiche Bergwerte oder

Lapitalen verbinde, so richtig und deutlich bestimmt zu haben, daß alles sehlen müßte, wenn man in Zukunft noch öfters das ideelle mit dem reellen Kadital verwechseln sollte, oder wohl gar, wie es zeits der so oft in der öffentlichen und Privats Wirthschaft der Fall war, das Realkapital dem Idealkapital nachsehen sollte. Daß aber unter alleu Arten von Realkapitalen das Grund: Kapital den ersten Kang behaupte, ergiebt sich aus dem disher Gesagten hinlänglich.

*) Wenn die Produktions, Koken dem Produs centen nicht ersest würden, so müßte seine mit Verlust verknüpfte Produktion natürlicher Weise ein Ende nehmen. Nach diesem Gesichts Punkte müssen sen manche Polizeitaren, Ansforderungen zu Lieserungen, Berbote der Ausfuhr u. s. w. gewürdiget werden. sober groffe Maffen von Gold und Silber beste, sondern unstreitig darin, daß in ihm die größte. Anjahl von Menschen ihr reichliches Austom men habe. Auch kann sich nur berjenige Staat: einer mahren Unabhängigfeit und denerhaften Sicherheit rühmen, welcher eine große Masse von Lebensmitteln besitzt, und seine Einwohner mit den Landes Produkten hinlänglich ernährt. Diese Reichthümer kann er dann wahrhaft und immer die sein igen nennen, denn kein Zufall wird ihm seldige rauben ober auch nur vermindern.

Ein blühender Nahrungsstand und der Flor der Gewerbe kann bas eigene Gold und Sil-: ber erhalten ober auch frem bes verschaffen. Gingen benn nicht die berühmten Reichthumer von Panormus, Leontium und Syratus befonbers. aus der fleißigen Bearbeitung ihres Bobens hervor? - Das Staaten; so lange sie thre Industrie und thre Volksmenge nicht verlieren, auch ihre eblen Metalle behalten, ist laut ber Geschichte allet Länder und Zeiten richtig, und zwar eben so gewiß und unausbleiblich, als die günstige Handels-Balang ber günstigen Wirthschafts-Balang immer auf dem Fuße nachfolgen muß, wenn die Nation nur will, d. h., wenn es ihr beliebt, ihre Real-Kapitale in Ibeal- ober Geld. Kapie

Ee 3

tale ungusesen, und ihre Produkte und Waaren zu perfaufen. Wer Güter hat, die er nicht angendlicklich ober vielleicht gar nicht verkaufen kunn, ist nücht arm, sondern reich; wer aber nur Geld hat, mit dem er keine Witer kaufen kann, ist nicht reich, sondern in der That arm.

Wer Geld-Rapitale sammely will, mus vorerst Real-Kapitale ausbäufen, uph darf versichert senu, daß ihm der sanfta Zug der Induskrie das Geld zuziehen werbe, Wer aber auch große Geto: Lapitale besitt, aber nicht nach Real-Rapitalen trachtet, d. h., seine Reprasentations - Beichen nicht auf produftive Arbeiten vermendet, der mag zusthen, wie lange er sein unproduktives Kapital oder sein Gold und Silber behalten werbe. Es find gewiß jedem Lefer Perfonen ober Familien befannt, die einst geoße Gelbreichthumer besaßen und men nichts mehr haben oder mohl gar unter einer drü-Genben Schuldenlaft feufen; eben so werben ihnen aber auch im Gegentheil solche Menschen befannt senn, welche ursprünglich weber mit Gelb noch Sutern, und folglich weder mit einem ideellen noch reellen Kapital ausgesteuert waren, und die burch ihre Industrie sich nun größere ober kleinere Apitale, und zwar sowohl Real: als auch Geld-Rapitale gesammelt haben. Denn die Rapitale silt von einzelnen Menschen und von genzen Nationen. —

Wenn eine Nation viele Produkte erjeugt, einen großen jährlich reinen Gewinnst erhält, so kommt sie in den Besitz pieler Realitäten oder Waaren, und vergrößert ihren Real. Reichthum; und je mehr sie ihren reellen Reichthum vergrößert, je mehr sie an Volksmenge und Industrie gewinnt, desto gewisser behält sie auch ihr Geld und bekommt immer auch noch desto mehr Gold und Silber. Eben darum weil der Besitz der edlen Mertalle eine natürliche Folge von der Pergrößerung der Industrie ist, besitzen auch zu allen Zeiten die industriösesten Rationen die größte Quantität des Gold und Silbers oder können es wenigstenstbesitzen.

Geit mehr als tausend Jahren floß Europens Gelb nach Rom*), aber ber Mangel an Indu-Ee 4 ftrie

^{*)} Maximitian der Erke schänte die jährlichen Einkäuste des Studis zu Rom aus dem Deutschen Keiche auf 500000 Dubaten. Nach Schähung des Her: indeuters den Schattenriffe aller Wentschausgen die

ftrie macht schon seit langer Zeit den Kirchen-Kaat zu dem ärmsten Landstrich in Italien.

Wir haben auch noch andere Beispiele von Staaten, die vorher begütert und wohlhabend maren, und nachher arm geworden sind, und ihr Geld verloren haben, welches sie vormals in Uebersluß hatten.

Was für unermeßliche Schätze sind von so vieslen Nationen seit der Revolution von England in
dem Laufe von drei langen Kriegen, in Flandern
ausgegeben worden? Mehr Geld vielleicht, als die Hälfte von allen dem, was in Europa zu finden
ist. Aber was ist schon vor langer Zeit daraus gesworden? Ist es noch in dem engen Bezirk von
Belgien vorhanden gewesen? Nein, gewiß nicht.
Es ist größten Theils in die verschiedenen känder
wieder zurückgekehrt, aus welchen es kam, und ist
der

die noch zu den Zeiten der Maria Theresia ges wöhnlichen Desterreichischen Geldaussäusse nach Nom, als die Annaten, Besätigungsgelder, Taxen, Indulgentien, Dispensationen und dergleichen — jähre ich an sechs Millisnen Gulben und darüber. Die Ausnaten aus Frankreich sullen und vor der Amstation jährlich 600,000 Livres betragen haben.

vorben wurde. Wo Industrie und der Handel blus hen; da wird auch Gold und Silber sich befinden; denn die edlen Metalle folgen immer den veichen Nastidnen nach, weil die Metalle, wie alle übrige Waaren denjenigen Narktplaß suchen, wo die meisken Käufer und die größten Bezahler sich aushalten.

(1) En

Mollen also. Staatswirthe nach kiner wahren und fichern Methobe bie Barger und ben Staat wärklich bereichern; wollen fie ben inländischen Umlauf bes baaren. Geldes Rets lebe haft und gleichmäßig ethalten, so muffen fie vdrerk Maakregeln, ergreifen, um die Industrie der Nation zu wecken, und durch freie Konkurreng und volltommne Sicherheit bes Eigenthums und bes Genusses ber Früchte bes Fleisses, möglichft ju beforbern. Denn bieg ift ber einzige richtige und wahre Weg, auf welchem die Boli ter übet flussige Lambes Probutte und ab er flüssige Manufattur-Waaren erhalten. Durch die Anhäufung dieser Guter aber wird einer Seits das Versenden des Geldes in das Ausland vermieben; anderer Seits aber bas frembe Gelb in bas Land gezogen. Denn, wenn eine Mation wenig tauft und viel verkauft, so gewinnt sie eine vortheilhafte Handels-Balans, und baburch Ce5 fommt

deutlich ein, daß eine Ration, so bald sie in den That two an Gatern reich wird, auch nicht wohl an Gelde arm bleiben werde; hingsgen daß ein Bolt, welches an Gatern arm ift, nicht an Geld reich werden könne, indem es vielmehr dennoch an den eblen Retaken aum ist, wenn es auch erziedige Golde und Silber-Minen besigt, weilt dine Indunktrie alles Geld dus dem Lande stieht. Beschrerung der Industrie oben Levotetsaftigung der Andrickproduster und zwerläsigse Mittel, nicht allen das inländische Seld im kande zu erhalten, studen auch frem des Geld dahm zu ziehen.

uirthschaft unstreitig den Worzug, weil sie den Vation die größte und sicherste Unabhänzigkeit versichest, weil der Ackerban unter die mahrhaft und von Niemand noch bepreiselten produkten Arsbeiten gehört; und weil der Produkten handel den Infalligkeiten, Förmlichkeiten, Einschränkungen, Werboten und Abgaben des Vohrkaten "Harbeit nicht unterworfen ist. Welche strenge Verbote sind z. B. seit einiger Zeit sieft in allen Europäischen Keichen gegen die

Einfuhr ausländischer Fabris . wer Aunstwaren erlassen worden, während die Zusuhr fremder Matur. Produkte von so vielen Mationen nicht wur frei gegiben, sondern sogar auf alle mögliche Urt, selbst durch Befreiung von allen Zoll- und Lident. Gefällen, oder sogar durch Prämien voer Exmunterungspreiße: begünstiget wirk!

Ueber Mangel ober Theuerung ber Tas brifate ober Runstmaaren hören wir jest selten eine Rlage ertonen, und pielleicht ist auch die sels tenste Rlage über das Steigen der Preise der Fabrit Waaren gegründet; aber über die hohen Fruchtpreiße, über Mangel an Natur-Produkten und über die Theuerung derfelben find schon ofters die Klagen eben so laut und gegründet, als allgemein gewesen, weil die zeitherige Staatswirthschaft leiher ben Ackerbau den Künsten und Handwerken piel zu sehr nachgesetzt und unterwärfig gewacht hat. es richtig und einleuchtend, baß wir bann, wenn die Preise der Lebensmittel fielen, d. h., wenn ein größerer Ueberfluß desselben herrschte, mit einer kleinern Summe Gelbes weiter reichen und langer besteben würden, als bermal mit einer größern. Durch eine größere Probuktivität im strengsten Sinne bes Worts, wirde also and das Gelde Rapital lanaer erbalten, indem die geringenn Ausgahen ballelbe nicht nicht so schnell verzehren würden. Der wahre Neichsthum besteht alse in einer großen Menge eigener Produkte, welche immer wieder entskehen, und so in der That die Stelle der ergiedigsten Golds und Silber-Minen vertreten können.

Sonach ist nun der für die gesammte Staats. Wirthschaft und Finanz. Wissenschaft und Finanz. Wissenschaft dusserst wichtige Beweis, daß das Geld nicht den einzigen oder höchsten Reichthum der Nation und des Staates ausmache, sondern daß es nur ein Zeichen und eine Würfung des wahren Reichthums sen, wenigstens nach meinem Dafürshalten, auf eine eben so unwidersprechliche, als deutliche Art geführt. —

Wie gut und nütlich wäre es daher, wenn man einmal den Versuch machte und das ökonomistische Spstem eben so sehr in Ausübung brächte *), als

*) S. Versuch einer Beantwortung der von der Kurssäch sischen Leipziger denomischen Societät aufges gebenen Frage: "Welches sind die besten Ermunterungssmittel zur Aufnahme des Ackerbaues?" Eine im Jahr 1804 gekrönte, nunmehr mit vorzüglicher Auchsicht auf die ökonomische Literatur ganz nen bearbeitete und sehr

ols man bisher fast in allen Neueuropäischen Staaten das Hanbels. System begünstiget hat *)! Dann würde man bei den Nationen vielleicht auch nicht mehr eine so ungegründete Eifersucht, in Hinsicht auf die Handels. Balanz (sie entsteht aus einer unbändigen Begierde, Geld aufzuhäusen), und eben so wenig eine übertriebene und unnüße Furcht, ihr Gold und Silber oder ihre Baarschaft zu verlieren, bemerken. Ein gewisser Gee wollte

sehr vermehrte Preißschrift. Nebst einer gleichs
falls neuen Einleitung, welche den großen Werth
und die Nothwendigkeit der Besörderung der Lands
wirthschaft zur Abwendung der drückenden Theurung
und des daraus entstehenden Elends, wie auch das
Berhältniß des Ackerbaues zur Fabrikation und zum
Handel historisch und politisch darstellt, für Staats,
wirthe, Dekonomen, Kameraliken und Pos
lizei-Beamte von D. Ioh. Paul Harl. Erlans
gen, 1806.

Der Verfall des Ackerbaues in Frankreich, durch die Einführung des Merkantilspstems war so groß, daß wenige Jahre nachber, unter dem Ministerium des Kolbert selbst noch, die Abnahme der Wiederers zensnisse und Lebensmittel des Reiches von einem gleichs zeitigen Schriststeller auf tausend fünf hundert Millios men des Jahres berechnet worden sind. Boisguildert Detail de la france tom. 2.

schon vor mehr als 50 Jahren durch eine umständliche Darlegung von Thatfachen bewiefen baben, daß die allgemeine Handlungs. Balanz so sehr gegen die Englander mare, daß fle nach fünf ober feche Jahren keinen Schilling mehr haben konnten. Und boch ift es eine allgemein befannte, und in allen öffenklichen Blattern von ganz Europa angejeigte Thatfache, daß die Englander, seibst nach eben so langen als kostbaren, und mit ber auf. sersten Anstrengung gefährten Rriegen, im Jahre 1805 große Summen Subsidien . Gelder nach dem festen Lande gesendet haben; ja der Moniteur hat vor Rurjem einen in staatswirthschaftlider Rucksicht allerdings merkwürdigen Auffat geliefert, bessen Berfasser durch die sonst ungewöhnliche Gleichmäßigfeit und Riebrigfeit bes Englischen Wechsel. Aurses (j. B. in ben Monaten Januar, May, Junt und July) zu beweisen sucht, daß die Englische Regierung von Januar bis jum August 1805 sich mit außerorbentlis chen auswärtigen Zahlungen, welche zu Subsidien für gewiffe Kontinental-Mächte bestimmt waren, beschäftiget habe. Die Resultate beses nicht politischer, sondern staatswirthschaftlicher Kombinationen wegen nicht unintereffanten Auffates find folgenbe:

"Wenn man nun alle Thatsachen zufammen stellt, und die Lage des Wechfel - Kurfes bis auf den jestgen Augenblick verfolgt, so kann man mit Sicherheit folgende Schluffe baraus ziehen: 1) Die Enge lische Regierung hat während ber Monate Jannar und hornung Geld auf bas fefte Land gesendet, weil ber Rurs in diefer Zeit gefallen ift-2) Diese Operationen sind während der Monate Mari, April, May und Juni fortgesetzt worben, weil der Kurs biese ganze Zeit über unter dem Verhältniß geblieben ist, auf welches er sich nach der natürlithen Tendenz des Handels hatte erheben muffen, indem bie großen Verkaufe, ju die Beit auf bem festen Lande geschehen find, ju Rimessen nach England zwangen. 3) Dieselben Operationen hatten gleichfalls während ber Monate July und August Statt, weil ber Rurs wieder auf den Punkt zurückgekommen ift, wo er am Enbe des Februars stand."

Möchte doch die falsche Geldwirthschaft werwieder in eine wahre Staatswirthschaft verwandelt werden! Dieß wird aber so lange ein frommer Wunsch bleiben, dis sich unsere politische Detonomen richtige und deutliche Spundbegriffe von dem Gelde und dem Umlause desselben erworden, und die bessere und gründlichere Lehre von dem Gelbe auf die staatswirthschaftlichen Operationen anzuwenden gelernt haben.

Eine Regierung, bemerkt Hume ganz richtig, hat große Ursache, mit Sorgfalt ihre Volksmenge und Industrie zu bewahren; aber ihr Geld darf sie, ohne Furcht oder Eifersucht, sicher dem Laufs der menschlichen Dinge anvertrauen.

Die handelnden Nationen theilen sich in zwei Rlassen, wovon Spanien und Portugall mehr Gold und Sider, und Deutschland, Frankerich, England und Holland mehr Waaren has den. Wo ein Uebersluß an Waaren herrscht, da zieht das Geld ohne alle Befehle hin, und wo die Industrie sehlt, da kann das Geld durch kein Versbot und durch keine Strafe zurückgehalten werden. Denn die Waare solgt dem vortheilhaftern und größern Absahe und das Zeichen verläßt den Ort, wo es nichts mehr vorzustellen hat.

So eitel und grundlos die Furcht alles Geld zu verlieren ist, eben so unwürtsam und zweckwidrig sind alle die Gesetze, durch welche man den Ausgang des Geldes verhindern will, so zwar daß es Beispiele giebt, daß in einem Staate gerade diejenige Geld-Sorte, deren Aussuhr verboten ist, in das Ausland sand strömt, während diesenige Rünze, deren Ausfuhr frei gelassen ist, im Lande bleibt.

So bald eine Nation im Auslande mehr kauft als verkauft, sobald sie im Sanzen Schuldnerin der übrigen Mationen wird, so wendet sich die Handels-Balang nothwendiger Weise gegen sie, und alle Gesetze und Orohungen können bei einer solchen Lage das Geld nicht mehr im Lande jurucke halten. Daher gleichen Spanien und Portugall in der That dem babenlasen Faße der Danaiden, welches sie beständig anfüllten, und das boch stets leer war. — Nichts desto weniger ift schon seit den altesten Zeiten von, den meisten Nationen die Ausfuhr des Geldes nerboten worden, so daß wir selbst bei den Griechen und besonders bei den Atheniensern dergfeichen Gelbausfuhrverbote sinden. Zu Athen mar ein Gesetz, welches verordnete, daß derjenige, welcher Geld ausserhalb Landes schickt, vor den Vorstehern des Zollhauses verklagt, und wider denselben ein Projek, Daois genannt, erhoben werben sollte, 1144 gwar auf eben, die Art, welche in Ansehung derer Statt fand, welchen man beweisen, konnte, daß sie den Gesetzen zuwieder Korn ausge-Einem folchen follte nicht gestattet führt, hatten. werden, den zu verklagen, oder einen obrigkeitlichen Befehl wider ihn auszumürken, dem er Geld von

geschossen hatte; auch sollen bie Archonten ihm nicht erlauben, irgend eine Rlage in ben Gerichtshöfen übergeben zu können.

Auch in Spanien, England, Frankreich, in dem Schweißer Kanton Zütich u. s. w. bestand das Verbot, gar kein Gelb ausser Landes zu fühsen ober zu verleihen, bei Strafe der Konfiskation.

Daß alle Beschränkungen ber freien Konkurrenz, alle Berbote ber Aus. und Einsuhr, und atst auch die Zwangsverbote ber Aussuhr bes baaten Selbes sowohl rechtswidrig wegen der Einstiffe in das Eigenthum, als auch nachthetelig und unstaatswirthschaftlich wegen Verengung bes Marktes und der daraus entstehenden Thenerung, ja so gar für die Moralität äuserst gefährlich wegen Beförderung bes Schleichhandelssein welche den Schleichhandel befördert, verwörfen werdelte den Schleichhandel befördert, verwörfen werden müsse, setze ich hier als erwiesen in der ersten Abtheilung meiner oben angesührten Acherbau.

So gewiß und leicht begreiflich es ist, daß bas wahre und vortheilhafteste Verhältenis bes relativen Werthes bes Goldes zum Werthe

Werthe des Silbers, nur durch die freiefte Ronkurrenz bestimmt und der Preiß des Goldes durch keinen Machtspench in ein und veränderliches Berhältniß gegen den Preiß des Silbers gebracht werden könne; so machen doch so viele Stautsverwaltungen diesen Mißgriff, und hier ist die mahre Quelle so vieler zweckwidriger Sesetze und Verordnungen in Ansehung des Seldes und der Münze. —

Rach ber fast allgemeinen aber ganz irrigen Meinung soll mit jedem Thaler, ber aus dem Lande geht; eine Arbeit, die den Staatsbürgern Einkommen verschaffen könnte, entzogen werden. Daher die Abertriebene Furcht, welche bei einer, dem Ansscheine nach ungünstigen Handels Balanz entsteht, und auf dem Trugschluße beruht, daß das Zeichen das Bedürfniß selbst sey. —

Die Erfahrung hat allgemein und unwiderisprechlich bewiesen, was denkende und unbefangene Staatswirthe leicht vorhersehen konnten — daß alle Berbote der Ausfuhr des daaren Geldes den Wechsel zum Schaden der Nation erhöhet und eine noch größere Seldaussuhr verdnickt haden. Daher hat man in England, wo soust das Veredot bestand, daß Riemand, ohne Erlaubnis des

Ronigs, Gold oder Gilberg : es: fer in Gelde, ober Schmuck, aus: hem cloude ::fubren folite; dach, int Jahr 1689: dieses Berbst lediglicht aus die Landes Münze beschränkte, und zin Erwägung. "daß, viela schr konsiderable Kommentien zuicht wohl ohne baares Geld, Gold und Gilber getrieben, merben könnten, ben Schluß gefaßtz haß nach bem : 1., Aug. 1683 frei, und Jedermann erlaubt senn soll, alle Corten von fremden. Gelbern joder. Schmick, es sep Gold. ober Silber, aus dem Lande zu führen, jedoch, daß man es bei der Mauth erst angeben ober registriren lasse; wiewohl weder. Mauth noch anderer Ausschlag oder Gebühr dafür begehrt oder bezahlt were den sollen. !! Allein auch diese Limitation ward, nicht beobachtet; sondern es ward Englisches Geldige. nug ausgeführt, z. B. in Menge nach Hollandie und besonders nach Amsterdam.

Und doch ist England bis jest die einzige Europäische Ration, bei der das Berbot der Aussuhr des baaren Geldes am leichtesten angewensdet werden kann, da es in der allgemeinen Pandels Balanz alle Jahr große Summen gewinnt, welche diesenigen Rationen, die von den Engländern taufen und in der Handels Balanz verlieren, jährlich nach England senden mussen.

to A Maria in

Wenn

Wenn aber biejenigen Staaten, bie in bem Belthandel fährlich verlieren , die Ausfuhr Saaren Gelbes berbieten, Bafet es am Cage, bag dieg unvernünftige Geft (es ift barum wurk lich unvernünftig, weil eine Ration in der Handi lung baares Geld verlieren, und boch in Ansehung threis innern Wohlstandes dabei gewinnen kann, wenn nämlich in einem kande die Preise der Binge und das Arbeitslohn um ein Britttheil wohlfeiler als in dem andern And;) nicht befolge weeben-konnes und nicht einmat befolgt werden durfe. Denn fo lange eine Nation im Gangen Schuldnerin ber übeit gen Wolter ift, so muß fen bezählen ;" (und jwas nicht mit Rredit, der keinen reellen Grund bat, b. h. mit Schwindel!) wenn-fie nicht Treue und Glauben verlegen, und einen masferten Ban kekott machen will, wodurch vie Lage des Staates viel kritischer wied, als werm man Gold und Ollber seinem freien Gufe übekläßt. 4 Durch bas Berbot der Ausfahr: könnm Lein-Gab in das Land oder in den Umlauf; sondern wird bieknehr beiben, von den Kapitalisten, die ihre noch übrige Freiheit gebrauchen, um bas Gelb' zu verwahren ober durch den Schleichskandel in das Ausland zu Micken ober selbst Bunit ansillvandern, entzogen ; und wird also aus ber Zirkulation und aus dem Lande selbst Bertrieben. Denn es ist ein Axiom in

das Verdot schüßen will, je mehr die Polizet-über die strenge Vollziehung bes Gesetzes wächet, best größer muß das Difverhaltnig bes Golbes und Silbers mit den jährlichen Landes und Atbeits Produkten in Spanien und Portugall; in Bergleichung mit andern kandern senn. — — Die Mb. gabe und das Verbot würken auf zweierlei Weise. Einmal setzen sie Ben Werth ber eblen Metalle in Spanien und Portugall gar febr herab. Gol dann halten sie eine gewisse Quantitat derselben zu. ruck, welche aufferdem in andere Lanber inberfließ sen wurde; dadurch aber erhöhen sie ihren Werth in diesen Ländern um etwas mehr, als er sonk darin senn würde, und geben diesen also einen doppelten Vortheil bei ihrem handel mit Spanien und Portugall"

Wenn in einem Lande der Vorrath des einigen führten Gold und Silbers größer ist, als. die würkliche Nachfrage, so kann keine Wachsankeit der Regierung die Ausfuhr verhüten *), weil das Geld, wenn

^{*)} Einige superkluge Geldwirthe haben die Meinung ges nährt, daß die Verringerung des Gehalts der Münsen oder die Erhöhung des Nominal Werthes derselben Präservativ Mittel gegen die Aussuhr derselben wären. Eben so haben einige Staatswirthe wieder geglaubt, daß,

wenn ed Keindn in lakn köhchen Belkehrsfindelt eiwen austän bischen flicht.

Sobald einmal da Schrichzen ind the ischen der Maarenmenge und Geld. Masse zerstert ist, so kann man durch kein Geses und durch keine Strafe verhindern, daß das Geld nicht ausgestährt werde, und zwärsimmer im diesenigen Läusder, wo nicht so hohr Waarenpreise wie im Inslande herrschen. Denn die Waaren oder Güter ziehen das Geld mit einer Krast an sich, deren Wirksansteit kein Regulativ und keine menschliche Gewalt vernichten kann.

8f5

OD.

baß, wenn eine Nation ben Gehalt ihrer Rünzen nicht verringerte, indes dieß die Nachbarn thäten, so würsden die Ausländer alles baare Geld aus dem Staate ziehen, weil es schwerer als ihr eigenes wäre: darum muste man das framde Geld erhähen, damit die Ausländer gereist würden, ihr Geld aus suzuführen. Hr. Schedel hat diese Jopathesen in dem ersten Stückt ueder Gegenkände der Staatswirthschaft und Handlung gerügt. — Solche sophistische faatswirthschaftlichen Marimen beweisen das Bedürsniß einer richtigen und deutlichen Theorie des Geldes; denn sonst durfte, wie Hr. Schedel meint, endlich einmal von unsern Staatswirthen der heilfame Nath ertheilt werden, man soll sich gegen die Fremden auch eines fallschen Raases und Gewichts bedienen.

Sobald alle der Poeif der inländischen Gelbe Summe den Werth der gesammten im Lande befinde lichen Waaren überfteigt, so muß ber Tauschwerth bes Gelbes fallen und ber Berkaufspreiß ber Wagren steigen, der Absat von intendischen Produkten and die Angahi ber nationellen Arbeiter ober Producenten geringer werben. Daher verboten die Mo mer in Macedonien, nachbem sie es zu einer Asmischen Proving gemacht hatten, die fernere Betreibung ber Gold. und Gilberbergwerfe. Denn schon einige Zeit vorher waren in Rom die Schäße von Afrika, Spanien und Asien zusammengefloßen; der Preiß bes Gelbes mußte badurch in Rom sehr verringert, der Verkaufspreiß aller übrigen Sachen sehr erhöht werden. Mit Recht befürchtete man, dieses Migverhältnig, welches schon zu vielen Zerrüttungen und Vermirrungen Anlass gab, wurde noch mehr zunehmen und noch brückenber werden, wenn Macedoniens Schape hinzukamen *). Wenn bei einer Nation ber Preif des Gelbes fällt, und die Waarenpreiße steigen, so fließt bas Gelb Anfangs tropfenweise, und bald nachher im vollen Strome bahin, wo bas Geld theuer ift und die Maaren wohlfeil find, und zwar so lange, bis im Lande selbst wiedet

Bon R. Bosse. I. S.

her ein Gleichgewicht zwischen der Geld's Masse und Warrenmenge herrscht.

Ist in einem Lande freie Ein- und Aussuhr des Geldes, so wird das richtige und gleichmäßige Verhältniß zwischen Geld und Waaren, wenn es auch einmal unterbrochen wurde, durch den Welthambel leicht wieder hergestellt. Wo aber Ein- und Aussuhrverbote die Freizügigkeit des Geldes und der Waaren ausheben, da wird der Mangel des Gleichgewichts zwischen der Geld's und Waaren. Wasse länger dauern, die Waarenpreise werden immer höher steigen, dei den Finanzen wird das daburch entstandene Desicit nach und nach noch größer werden. So können unzwecknäßige Finanzen Waaßeregeln den Rational-Kredit sammt den Quele len der Staatseinkünste vernichten!

Daher muß die Ein. und Ausfuhr des Geldes immer frei seyn; denn nur dann kann dasselbe mit dem jedesmaligen Grade der National. Industrie und mit dem Vorrathe würklicher Güter in ein wohlthätiges Verhältniß gebracht werden. Wird nun die Freiheit des Geldverkehrs eingeschränkt, so entsteht eine schäbliche Stockung in der Zirkulation und die Industrie wird zerstört, und die Preiße aller

aller Waaren steigen aussetorbentlich.' Daher tommen aus Spanien, welches ben Ausgang bes Geldes bei Todesstrafe verbot, Rlagen über Stockung des Handels, über ungeheure Menge des Papier-Geldes, über hohe Waarenpreise, und sogar über hungerenoth. Darum riß sich auch bas Papter-Geld ber im Jahr 1782 in Spanien errichteten Ratis-Bank bald von bem haaren Gelde log, und in einigen Jahren stand ber Rurs in ben Spanischen Handelsörtern über 30. Prozent über Pari. Denn wo ungewöhnlicher Geldmangel herrscht, bleibe auch der sicherste Kredit ohne Würfung. - Darum sieht man nun auch die Spanischen Piaster überall — jest auch fogge in Baiern und Deste reich, wur in Spansen selbst nicht. — Denn wenn in einem Lande teine lebhafte Birkulation Statt findet, oder:weun jeues beim auswärtigen Handel im Ganzeu verliert, so ist bas Geld mit keiner Gewalt juruck zu halten. Dieß erfuhr Spanien schon im 17en Jahrhundert, als die unverständige Staatswirthschaft seiner Könige bie Manufakturen niederschlug und allen Vortheil den Ausländern zuwandte.

Das Verbot ber Ausfuhr des baaren Geldes ist immer unnütz, und heilt das Uebel — die würkliche ober eingebildete Staatskrankheit nie aus dem Grunde ist keine Radikal Rur, und piels mehr

mehr das größte Hindernis, des "Handels, und michin auch des zunehmenden Reichthums und Wohlsandes Es ist merkwürdig, daß, als im I, 1804 die Königle Societät, der Wissenschaften. zu Gottingen, die Preißfrage -aufgab: Welche Grunde, gieltwes zwies der den Rugen des Werhots den Auskuben des bass ren Geldes !" undemolde Grunde fallen Lichaftir bent Rugen besselhen; angeben?; drei; Preikschriften deines liefen zu deren Berfasser-sommilier den Mugen bes Berbotes, der Ausfuhr, des baaren Geldes bestritten 31 ja es. ift, sogge, merknüphisje, bak im fotonis Johrs hundert noch über den penneinflishen Augen des: Perhojes der Aussuhr besthanten Gelbes eine. und Genua befanden fich bei ber freien Ein. und Ausführ des Geldes recht moble und bate; ten immer mehr baares Geld als andere Nationen, bei denen die strengsten Perhote wider die Geldauses fuhr erlassen waren. Die Hollander sind noch? weiter gegangen, und "haben, die Aussuhr ihres. Gelbes selbst befordert und es in der ganzen Welt, gangbar zu machen gesucht. Daber haben sie es: dahin gebracht, daß ihnen, die Ausländer füt; ihre, Dukaten den Schlagschatz, d. i. die Aragekosten, bezählen muffen. Aus. ber gang unbedinge ten Freiheit Gold und Gilber aussafühei iff also tein Nachtheil für eine Mation unz fürch-

fürchten, wenn sie nur ihre Industrie und Bes volkerung behalt. Benn fo lange fie überfluffige Waaren hat, gewinnt sie eine vortheilhafte ham dels Balans, und bamit auch Gelb. Dag bas Verbot-ber Geldausführ bet ben schärften Strafgesegen' bed utwutklam, und deffen Bolftreckung unmöglich Ru; hat die Erfahrung in Spanien, Eng. land & Frankkeich u. s. w. bewiesen, indem man sich in allen biesen Ländern genothigt gesehen hat, jenes Berbot, bas immer ein unnatürlicher Sanbeidikang ist, wieder einzuschränken ober boch babei wit Rachkat ju verfahren; wenn von den in- und auskandischen Raufleuten, um ihr Gold und Gilber auf bie vortheihafteste Urt ju vertaufchen, dagegen gehandett wurbe. Was man aber von Gefegen, deren Handhabung man für unmöglich, ober füt rechtswidrig, oder auch für unsweckmäßig hält, su denken habe, ift nicht schwer zu errathen! - In Frankreich war ehemals die Ausfuhr des inlandichen Geldes bei schwerer Leibesstrafe verboten; und boch tam viel Frangosisches Gelb nach Deutschland, Holland, China, Dftinbien, u. f. w. Geschieht die Ausfuhr bes Gelbes, um bas mit eine ausländische Schuld zu tilgen, so warbe das Geset, das es verbote, eine Treulosigkeit gedieten, welche dem Kredkt der Ration und ih. Handel eine unheilbare Wunde schläge. Segen' wir

die venigan; daß in England burch den Die Rredit bet Nation alle auswärtige Jandlung pios stelligehennie wstroë? welch eine Revolution würde bieg Berursachen!" bettit Wie Birftilation ber auswähl Agen Hanblung Meteffeige vielleichte allein in bed Stadt kondon; hach Stewart-sillnguseden Bei trag aller Abgabent . Eine hemung berselbeit warbe also die Englische Ratton eben to felle entitrens als wenn ein allgemesset Bankstot enkalter. Sw Bald aber eine Matton einen fchulbigen Balto burch Ausführung ihres bäuten Gedes tilgt, fo ethält sie ihren Kredit und befordett durch die fernere Erhaltung ber Handlung ihren Wohlstand- Auch ife es gewiß, daß eine Ration nur dann thr Gold und' Silber in das Ausland sendet, wenn ihr biese Zahlungs. Methode die vortheilhafteste ist: — Geschieht die Aussuhr des Geldes aber nicht ber Schulden wegen, sondern bes Gewinnstes wegen ; und ift es! also eine sogenannte Spekulations-Ausfuhry. so wurde das Verdot nur einen vortheilhaften Tausch hindern, und Fremde auf Koften der Junlandeit; welchen der Verkehr entweder ganz entzogen wird, ober boch nur ber Schletchhandel übrig bteibt, begunftigen.

Poblatte inte Geld zu bezahlen, Abernstegend. Da-

Met gonnte duid. England iben Deutschen bes Geld, für Leinengarn, med Hulland, bezahlte den Weten baktisern genn das Webenlofteidetten. Dabei läst: And seuche iches halus velgeener Land gern dies Giafuhr der Brittische ni Stainkebleg-gefallen in jum tein Bert'in allberen? 'Mbs per beltigdie festenbe Geldenicht; ihun manne bemürken, nurtläfiger bie. Huspitter mit weschen bie guthe lut iches gaup' ausgestenats: hat. rafgracht einen allchen Absat inlan-, discher Engugriffe, erhielt sifthubes falte, Narwes son, ungegehtet es so viele hundert tausend Tonnenfremdes, Getreide, jahrlich brauchte, lange Zeit in einer gunstigen handels Balang. Auch Schweben hat in neuern (von den neuesten ist nicht die Rede) Zeiten, selbst in der Periode, da die schlechte Rermaltung von bessen Bank alles Geld, selbst das Supfergeld aus dem Lande entfernte, seinen Handel. mit iben Ausländern fortgesetzt.

Die Quantität ebler Metalle, welche eine Nation besitzt, hängt nicht so mohl von der kage oder Beschaffenheit ihres eigenen Landes"), als vielmehr von ihrem Vermögen zu kaufen, und von der

Tondes betreffend. Won J. W. L. Nürnberg 1779.

Er giebigkeit der Bergmerke ab, welche immer den Welthandel mit Gold und Silber treiben. Für die Welt ist es so ziemlich gleichgültig, ob die Gold- und Silberminen mehr ober minder ergiebig sind; denn in beiden Fällen ergeben sich daraus nur die kleinliche Folgen, daß im ersten Falle die Preiße der Wetall. Beräthe fallen und im letztern steigen.

Smith hat baher vollkommen recht, wenn er behauptet, niemals sen die Einmischung der Regierung so unnothig, als wenn sie sich damit abgiebt, den Geldvorrath im Lande zu erhalten, oder zu vermehren. Wir konnen sichere Rechnung darauf machen, daß die Freiheit des Handels, ohne Einmischung der Regierung, uns mit den Weinen, deren wir bedürfen, verschen werde: eben so sicher können wir darauf rechnen, daß sie uns mit allem Golde und Silber versehen werde, das wir zu kaufen im Stande sind, und das wir entweder zu dem Umlause unserer Waaren, oder zu andern Absichten nothig haben.

Die freie Konkurrenz (bas ganz unabhängige Verhältniß bes Ausbots zur Nach frage) steigt in einem vortheilhaften Preiß, und befördert (auf die würksamse und beste Weise) die Wenge der Sarls Geldswiss.

Produkte und den Umlauf der Waaren, und eben so sicher und regelmäßig auch den Zusluß der edlen Retalle, welche die Völker zu allgemeinen Wertheteichen oder zu Marken im Welthandel angesnommen haben. Denn die Vergrößerung der Unsahl der Käufer erweckt einen Wettstreit, aus dem der vortheilhafte Preiß der Süter entsteht; dieser vortheilhafte Absat vermehrt die Produkte und die Vervielfältigung der Waaren befördert größtmöglischen Reichthum.

Wagt es eine Regierung, das Verhältnis des Goldes zum Silber gesetlich zu bestimmen, so trifft sie entweder das wahre Verhältnis, welches der Marktpreis erzeugt hat oder nicht. hat die Regierung glücklicher Weise jenes errathen oder getroffen, so hat sie eine überstüssige Mühe übernommen; denn die natürliche und uneingeschränkte Konkurrenz bestimmt den Werth einer jeden verkäuslichen Sache, und folglich auch den Warktpreist der edlen Wetalle ohne alle Hülfleistung der Gesetze.

Ist aber durch das positive Gesetz ober durch die Bestimmung des Monopol. Preißes der Werth des Goldes zu hoch angesetzt worden, so kommt von allen Seiten eine Menge Goldes zum Vorschein, und das Silber muß unsichtbar werden. Ist dagegen

her Werth des Goldes zu niedtig bestimmt worden. so verschwindet das Geld, und beim Handel erscheint nichts als Silber. — Es ist also wohl immer das beste, dem Golde keinen sesten Preiß gegen das Silber zu geben.

Friedrich Wilhelm I., König von Preufsen, hatte daher sehr weise durch das Patent vom 21sten Februar 1787 seiner Ration eine dreisache Freiheit ertheilt, die sie vorher entweder gar nicht, oder doch nicht gesetmäßig hatte: nämlich, die Freiheit mit Gold und Silber einen vollstommen upeingeschränkten Ein- und Ausfuhrhandel zu treiben; die Freiheit, das Werhältniß des Werths des Goldes zum Werthe des Silbers nach der jedesmaligen Konkurrenz zu bestimmen; und 3) die Freiheit, die in Gold zu entrichtenden landesherrlichen Abgaben mit einem sessgesetzen Ausgeld von sünf vom Hundert mit Silber- Kurant zu berichtigen *).

Rachbem ich nicht nur bewiesen, daß die wahre und ächte Vermehrung des wahren und ächten Nationale Reichthums allein in der Vermehrung werthvoller Güter

Gg 2

gu

^{*)} G. Abhandlungen über wichtige Gegenstände ber Staatswirthschaft von Herrn von Struenses. 18. B.

zu bem möglichst niedrigsten Rostenpreiße bestebe; sondern mich auch über die freie Konkurrenz (wodurch der größtmögliche Reichthum an Waaren und Geld entsteht) in Ansehung bes Gelbes und über ben freien und ungehinderten Einund Ausgang beffelben befriedigend und auf eine volltommen gegründete Art erklart zu haben glaube, gehe ich nun zur Aufstellung des eigentlis chen Princips ber Geld'swissenschaft und jur Entwerfung einiger. Grunbjuge ber eben fo wichtigen und folgenreichen als in der That noch fehr bestrittenen Preiß. Theorie über. Der Raum dieser ersten Abtheilung der gesammten Geld'swiffenschaft erlaubt mir aber nicht, gebachte Gegenstanbe hier so aussührlich zu behandeln, als ich wohl wünschte und vielleicht manchem Leser auch willkommen wäre. Um so mehr aber will ich wenigstens nach ber größtmöglichen Deutlichkeit streben, weil die Wichtigkeit der Sache Migverständische doppeltschädlich macht. —

Das vollkommenste Gleichgewicht zwischen der ganzen umlaufenden *) Geld's. und Waa-

^{*)} Ich ft imme mit Hume vollkommen überein, wenn er in seinen politischen Abhandlungen (nach der Frans zösischen Nebersenung, Amsterdam 1754) sagt: "Es

Waaren. Masse ist das einzig richtige, all gemein gültige, und überall anwendbare Princip der gesammten Geld'swissenschaft und die wahre Basis der ganzen Preiß. Theorie.

Wenn bas höchste Gleichgewicht zwischen der ganzen Geld. Masse und Waaren. Menge in dem Welthandel oder National. Verkehr Statt sinden soll; so mussen beide umlaufenden Massen bes Geldes und der Waaren (denn todte Kapitale — ideelle oder reelle — kommen hier nicht in Unschlag) die sich in der Welt oder in einem Lande besinden, in einem gleichen Verhältnisse mit einander stehen und gleich groß seyn.

So lange beide Größen oder Massen als unbeweglich oder gleich betrachtet werden, so wird pari gehandelt und es sindet der natürlich e Gg 3

fen offenbar, daß der Preiß der Dinge weniger von der in einem Lande vorhandenen Menge der Waaren und des Geldes abhänge, als von der Menge der Waaren, die würklich verkauft werden oder verskäusich sind, und dem würklich zirkulirenden Gelde." Eben so sieht auch Montesquieu (Esprit de loix Liv. 22. chap. 7. 8.) die Sache an.

Daner der Gleichheit des absoluten Werths beider Massen garantirt die bleibenden gleichmäßigen Preiße der Waaren und des Geldes, so daß die Geldpreiße nicht fällen und die Waarenpreiße nicht steigen, oder daß auch nicht das umgesehrte Verhältniß entsieht. Denn so lange die Geld's Masse eben so groß ist, als die Waaren weder sallen noch steigen.

Wenn 4. B. ber Werth der ganzen Masse der eblen Metalle, die als Geld angeboten werden, nach Silber gemessen, 1000 Millionen Pfund Sile ber betrüge, und ber Werth aller Waaren, die angeboten werben, gleichfalls nach Silber gemeffen, auch 1000 Millionen Pfund Silber betrüge: so ware das hochste Gleichgewicht zwischen der im-Welthandel zirkulirenden Geld's. und Waaren. Masse hergestellt. Von jeder Seite würden 1000 Millionen Pfund Silber angeboten, folglich mußten die Metall - und Waarenpreiße vollkommen gleich seyn, und es könnte auf keiner Seite eine Erhöhung der Preiße Statt finden. Die gange Masse Gelbes ist gleich dem Werthe der ganzen Masse der Waaren und auch umgekehrt, und so lange ber Werth bes Geldes burch unproportionirte Vermehrung desselben nict.

nicht herabgesetzt wird, kann ber Preiß der Waaren nicht erhöht werden.

Was von dem Verhältnis der ganzen Masse Geldes zur ganzen Masse Waaren im Welthandel gilt, das läst sich auch auf den inländischen oder nationellen Handel in jedem Staate answenden. So lange nämlich in einem Lande oder bei einer Nation zwischen der ganzen Masse Geldes und zwischen der gesammten Waarenmenge das vollkommenste Gleichgewicht da ist, so wird sowohl in Ansehung des Geldes als der Waaren der natürliche oder Sachpreiß herrschen und die Preiße können sich nicht ändern.

Wenn auch das zirkulirende Geld. Kapital eisnes Staates anwächst, aber sich zugleich die Menge der Waaren in eben dem Maaße vermehrt, so sindet natürlicher Weise zwischen der Geld. und Waaren. Masse noch ein Gleichgewicht Statt, und das Geld wird nicht wohlseiler, aber die Waaren konnen auch nicht theurer werden. Ja ich getraue mir sogar zu behaupten und hosse für Uneingeweihte in der Folge noch deutlicher zu entwickeln, daß wenn bei einem Volke nicht bloß die Summe des daaren Geldes oder die Masse der klingen den Münzen größer, sondern auch die Kredit. Münze oder das

•

das Papier-Geld vermehrt wird, boch weber bie Geld-Preiße fallen, noch die Waarenpreiße steiger und daß sich nicht einmal das Papier Gelb von dem baaren Gelbe losreißt, b. h., sein Preiß nicht unter Pari mit dem baaren Gelbe fällt, so lange nur die die ganze Geld's - Masse der zirkulirenden klingenden oder Kredit-Münze ber ganzen umlaufenden Waaren-Masse proportionell ift. — Die Staatengeschichte liefert hierzu hinlangliche Belège, und mir ist wenigstens fein Land bekannt, in welchem bas Staats-Papier unter Pari gefallen, ober eine' Steigerung beren Waaren-Preiße veranlaßt hatte, solange es zur Beförderung der National-Industrie vermittelft der Erleichterung des inlandischen Geldverkehrs in iedem kande verwendet, und das höchste Gleichgewicht zwischen ber Geld. Masse und Waarenmenge erhalten wurde.

Das vollkommenste Gleichgewicht zwischen der ganzen nationellen Geld. und Waren. Masse ist also der wahre und zuverläfsige Leitstern eines zweckmäßigen und gemeinnüßigen Finanzspstems, welches auf Begründung und Befestigung eines allgemeinen National-Wohlstandes hinzielt. Denn der Preiß der Waaren in jedem Lande richtet sich nach dem nationellen Geldvorrath, mit dem er in einem so genauen Verhältnisse steht,

daß eine doppelte Vermehrung der umlaufenden Geld. Masse auch eine Verdoppelung der Waarenpreiße nach sich ziehen würde, welches die Preiße Tabellen in verschièdenen Zeitaltern volltommen bestätigen *).

Es ist also gewiß ein eben so großer als gefährlicher Irrthum, der leider schon oft ganze Nationen in den Abgrund des Verderbens gestürzt
hat **), wenn die Staatswirthe und Finanzminister
wähnen, und so viele von diesen bloßen PraktiSg5 tern

- Es ist mir übrigens sehr wohl bekannt, daß Abam Smith in seinem Werke über National, Reichthum (B. 1. Kap. 11.) von viel Produkten der Industrie, bes sonders von dem Englischen Tuche beweiset, daß diese Waaren jest wohlseiler sind, als vor Jahrhunders ten. Wer meine obige Bergleichung der Preise der Natur: Produkte und Kunst, oder Fabrik Waaren aufs merksam gelesen hat, kann sich dieses Räthsel leicht selbst austösen Je höher die Kultur steigt, desto wohlseiler müssen in der Regel, und an sich die Fastrik: Waaren werden. Kostete nicht ein gedrucktes Eremplar der Bibel weniger, als ein abgeschriebenes vor Ersindung der Buchdruckerkunst?
 - m) Wergl. J. P. Baumbauer's Wersuch eines neuen und richtigen Lehrgebäudes der politischen Münzwissensschaft im Grundrisse. Frankfurt und Leipzig, 1766.

fern in den meisten Staaten noch dis jest immer glauben, daß tein genaues Verhältniß zwischen dem Seldvorrathe eines Volkes und den Preisen aller Bedürsnisse herrsche, und daß dieses Verhältnisstwischen dem zirkulirenden Gelde, Kapital und der Menge der verkäuslichen Waaren nicht den Geldes. werth oder Verkaufs. Preiß aller Dinge bestimme, da es doch erwiesen und entschieden ist, daß nur das Ebenmaaß zwischen der Waaren. und Gelde Masse einer Nation den natürlichen Werth der Waaren und Gelde was und des Geldes erhalten könne.

Wehe dem Staate, dessen Regenten oder Unter-Regenten durch Entziehung einer unverhältnismäßigen Summe des nationellen Geldvorrathes die Industrie eines Triebrads *) berauben, und den Tauschwerth des Geldes zu sehr erhöhen; oder durch unbegrenzte Vermehrung der zufulirenden Geld-Wasse den Preiß des Geldes gegen Waaren ins Unbegrenzte verringern! —

Nur so lange bas Verhältniß ber ganzen Geld's. Masse und der gesammten Waarenmenge dasselbe bleibt

*) Hume und ber Verfasser der Interêts des nations has ben sich unstreitig geirrt, wenn sie den Geldmans gel als ein Beforder ungsmittel der Indusfirie gepriesen haben.

bleibt, ist keine Veränderung der Preise des Geldes oder der Waaren zu besorgen. Denn so lange der Werth des Geldes derselbe bleibt, können die Preise alles Erkäuslichen schiechterdings nicht steigen, und so lange letztere nicht steigen, kann auch der Marktpreis des Geldes nicht fallen. So lange die Gelde Summe nicht so sehr vermehrt wird, daß sie das gleichmäßige Verhältniß mit der Waarenmenge übersteigt, ist auch der kurus nicht schädlich, sondern nützlich.

So balb sich aber das Verhältniß zwischen dem Gelde und den Waaren auf irgend eine Weise verändert, müssen sich auch die Warktpreiße der Waaren und des Geldes, die immer nur relative Preiße sind, ändern.

Wenn bei der unveränderten Masse des Geldes die Waarenmenge vermehrt wird, so wird in demselben Verhältnisse der Werth des Geldes erhöhet; wenn aber bei der unveränderlich gebliebenen Waaren. Masse die Menge des Geldes vermehrt wird, so vermindert sich in eben dem selben Verhältnisse der Werth deß selben.

Es ist ein Axiom, bas alle Waarenpreise steigen, so balb der Preis des Geldes fällt, und daß der Tauschwerth des Geldes steigt, so bald die Waarenpreise sinken.

Wenn die ganze Masse des Geldes kleiner ist, als die Masse der Waaren, so mussen sich die Preiße andern, und der Werth des Geldes muß erhöhet werden, so zwar, daß die Geldpreißk in eben dem Verhältnisse steigen, als der Geldvorrathsich vermindert. Denn das Gleichgewicht zwischen der Gelds. und Waaren. Masse ist zerstört, und so muß der Preiß der Waaren unter ihrem Sachwerthe oder wahren Preiße fallen, und der Preiß des Geldes über seinen wahren Werth steigen.

Gerade wie beim Marktpreiße der Waaren, der sich immer nach dem natürlichen Preiße hinneigt, so sindet auch bei dem Marktpreiße des Geldes eine sortbauernbe Tendenz Statt, dem wahren oder Sachwerthe sich wieder zu nähern, wenn Zusälle ihn beträchtlich davon entsernt haben.

In wie fern nun die Waaren wohlfeiler werden und das Geld theurer wird, stellt sich das Sleichgewicht zwischen dem Gelde und den Waaren. wieder her. Im J. 1799 hatte sich in Hamburg die Waa, renmenge so sehr vermehrt, daß weniger Geld zu denselben Waaren war, und dadurch ward der Preiß des Geldes sehr erhöht, welches man daraus ersehen konnte, daß der Wechsel Rurs allgemein 6 Procent für Hamburg war.

Es ist entschieden und leicht einzusehen, daß der zu niedrige Preiß aller Landes. Produkte immer für eine Nazion sehr nachtheilig ist, weil er die Trägheit begünstiget, die Vermögensumstände der Pächter sehr herabsetzt, den Ackerdau lähmt und den Flor der Fabriken verhindert.

Verminderung der Geld-Kapitale und Erhöhung des Geldswerthes werden auch den Zinsfuß erhöhen *).

Auf diesem Stand-Punkte muß der Staatswirth das Sammeln der Schäße von Seiten der Regenten

- *) Es ist ganz falsch, was einige der neuesten Staatss wirthschaftslehrer behaupten: "Die größere oder geringere Masse des umlausenden Geldes, kann nie auf die Ershöhung oder Erniedrigung der Zinsen Einstuß has ben."
 - S. Anfangsgründe der Staatswirthschaft, ober die Lehre von dem National, Reichthum. Von Chr. von Schlözer. I. D. Riga, 1805.

ten sowohl, als der Unterthanen würdigen. Wenn der Regent aus übel verstandener Dekonomie durch Rieberlegung großer Kapitale bie Zirculation hemmt, da erstirbt die Lust zu Arbeiten und gegene seitigen Diensten; da finden Ackerbauern, Fabrikanten und Handwerker, und auch Kaufleute keinen Absat, und können also nichts verdienen, baraus entspringt Urmuth, die zulegt zur Auswanderun'g zwingt und die Spannadern des Staats zerschneibet. Der tobte große Geld, Reichthum ist ber Mation eben so wenig nüglich, als die Schatzammer der Schildwache, die sie bewachen muß. Wenn . . fein Geld mehr ausserhalb der Schatkammer befind. lich ware, nahme ber ganze Umlauf ein Ende, und damit hörte auch alles Raufen und Verkaufen auf. — Leider haben kurzsichtige Staatswirthe eine allgemeine und fortbauernbe Theurung als ein Resultat des bei der Nation bis zum Ueberfluß angewachsenen Geldes und folglich als eine Staats-Rrantheit angesehen, die sie nicht anders, als burch Niederles gung großer, durch übertriebene Abgaben eingezogener Summen heilen zu konnen, geglaubt haben *). Indem sie dadurch Wohlfeilheit herzustellen glaub?

^{*)} Man weiß in ber That nicht, ob man lachen oder weinen soll, wenn in unsern Tagen noch Jus

glaubten, bewürkten sie eine allgemeine Verwirrung, schwächten die Zirkulation und entrisen dem Volk ein wenigstens vermeintliches Subsiskenz. Mittel, woran es gewöhnt war. Es ist ein richtiger Gründstat der Staatswirthschaft, daß alle Finanz. Operationen, welche die Industrie hemmen, zu ver-

mer-

riften, bie in ber Staatswirthschaft fich wohl nicht prientirt haben mogen, auftreten und die Staatens Regierer anfeuern, Schäpe zu sammeln. Ich möchte dagegen alle Regenten und Staatsburger ermuntern, alle tobte Schätze ju beleben und verborgenes Geld und verschlossene Metall Gerathe - mobi gemerkt!) - ju produktiven Arbeiten ju verwenden, dadurch die Induffrie ju beben, die Produktion ju vergrößern, wufte Plate anzubauen, und überhaupt den Ackerbau mehr zu vervollkommnen und ause judehnen! — Denn die auf ben Landbau gewands ten Rapitale bleiben immer im Lande; wenn kein Ras pital auf den Ackerban verwendet murbe, mare feine anderweitige Anwendung ber übrigen Kapitale möglich; und die Kapitale, welche auf den Feldbau gewendet werden, beschäftigen nicht nur die meisten produktiven Arbeiten, fondern fie vermehren auch bas jahrliche Erzeugnis am meiften.

S. Handbuch ber Staatswirthschaft. Nach Abam Smith's Grundschen ausgearbeitet von G, Sartos rius. Berlin, 1796.

wersen sind, wenn sie auch dem Tresor Sinnahmen verschassen. Hätten boch jene unweise und unglückliche Resormatoren den Grund des Uedels in dem Mangel an Industrie gesucht, und hätten sie die überstüssigen Kapitale, Statt sie der Zirkulation zu entziehen, zu produktiven Arbeiten verwandt. Denn auf diese Weise hätten sie die Waaren Masse vermehrt, ohne die Seld Masse zu vermindern; hätten sie zwischen Seld und Waaren ein Gleichgewicht hergestellt, und dadurch das Fallen der Waaren preiße bewürft.

Auf diese Art ware die Nation nicht verarmt, sondern durch sleißige Anwendung ihrer Kapitale und durch den Flor ihrer Sewerbe vielmehr immer reicher geworden, und so stell im Stande und auch geneigt gewesen *), dem Staate oder Regenten im Nothsfalle zu leihen, ohne daß zu befürchten gewesen wäre, daß der von den Finanz-Verwaltern gesammelte Schaß etwa durch einen verschwenderischen Hossitaat vergeudet werden könnte.

Und

*) Auch Abam Smith im vierten Bande seiner Untersuchung über ben National, Reichthum stimmt mit dieser Behauptung überein.

Und würklich liesert die Grschichte so manche. Daten, welche die Furcht des lettern nur zu sehr: begründen. — "Salomo benutte den von seinem Bater gesammelten Schatz, wie. die Polnischen Großen seit der Mitte des vorigen Jahrhunderts. die vollen Geldkasten, die filbernen Apostet und Becken benutten, die sie mit dem vaterlichen Gute erbten: Alles, oder fast alles floß in das Ausland, ohne die Industrie und den Wohlstand im Lande zu heben. Was die Persischen Sultane für jenes Leben zusammen scharrten, vergeudete Alexander mit seinen Macedoniern diesseits bes Grabes. Die in Athen mahrend eines halben Jahrhunderts gesammelten zehntausend Talente wurden in unklugen, unüberlegten Unternehmungen verschwendet. Der so lange als ein Heiligthum betrachtete Schaßim alten Rom wurde Cafarn zum Raube. Die Usurpationen ber brei Nachfolger Wilhelms von der Normandie in England wären ohne den Schatz, ben sie mit ber Krone empfiengen, nicht. versucht worden. Die von Sully zusammengehäufe' ten drei und zwanzig Millionen wurden nach Heinrichs IV. Tode verschwendet. Welche Vortheile verbankt benn Hannover seinem Schaße? Ist nur ein einziges unter unsern neuern Europäischen Reichen, von bem sich behaupten ließe, daß es einen vor funfzig, sechzig Jahren: gesammelten Schap zu

erhalten, oder dazu zu denutzen im Stande gewesen sepn wurde, wozu er bestimmt war? *)"

Nach biesen historisch richtigen Thatsachen läßt nun auch beurtheilen, ob hume Recht fid -habe oder nicht, wenn er zu Gunsten eines öffentlichen Schapes anführt, daß die Eröffnung desselben einen ungewöhnlichen Ueberfluß an Gold und Silber verursache, badurch auf einige Zeit zur Aufmunterung bes Fleißes biene und einiger Maaßen bas unvermeibliche Ungemach bes Krieges vergüte. Eben so muffen sich nun auch die Grunde murbigen laffen, mit welchen ber Dr. Staats . Minister von Sruen see, ben ich übrigens für einen ber erften Staatswirthe halte, seine Behauptung ber Nothwendigkeit eines öffentlichen Schapes. unterstütte **). Wenn aber Dr. von Struensee in ber Folge sich bahin auffert, daß bet mit Sammlung eines öffentlichen Schapes verbundene Rachtheil in solchen Staaten lange nicht so sichtbar sen, die eine vortheilhafte handels. Balang ha-

^{*)} S. Ueber National, Industrie und Staatswirthschaft Von A. F. Lueder. III. Th.

^{**)} S. Deffen Abhandlungen über wichtige Gegenstände ber Staatswirthschaft. I. B.

haben, so bekennt er einer Seits selbst das Nachtheilige bes Schäge Sammelns*), und anderer Seits
verwechselt er die Handels-Balanz mit der Wirthschafts. Balanz, so wie auch Hr. Professor Chlers **) die Handels. Balanz für die National-Wirthschafts. Balanz gehalten hat. —

Es gibt keinen Fehler, ber nicht Folgen hat, und selten findet man einen Jerthum, aus dem nicht wieder ein anderer entsteht; und dieß sindet auch hier Statt. Nachdem diesenigen Staatswirthe, welche Freunde der öffentlichen Schäße waren, der Nation Hb

Daher fagt hr. von Struen fee felbft in ber Folge: Einen Schat in einem Lande sammeln wollen, das die Unter Balaus im Sandel bat, halte ich für schädlich, ja, wenn man es recht erwägt, sur utmöglich; in einem Lande aber, bas in Absicht auf die Ausländer gewinnt, ist es nütlich: nicht bloß für den Monarchen, der sodann zur Zeit der Noth Geld vorrättig hat, sondern auch sür die Nation, die dadurch vot übertriebenem Luxus (?) bewährt wird, und der bei allgemeinem Elend durch Unterfühung des Monarchen fraftig geholifen werden kann. "Bessetzischen für die Staats Balaus überflüssig zu machen!!

^{**)} G. beffen ftageswissenschaftliche Auffätze. Riel, 1791.

zu viele Unzen edler Metalle abgezapft hatten mußten naturlich die Geldzinsen in die Höhe fleigen, weil Mangel an Kapitalen herrschte, und die Zirkulation stockte *). Richts besto weniger hatten sie es gewagt, den Zinsfuß gesetlich zu bestimmen, weil sie von dem Vorurtheile verblendet maren, niedrige Zinsen waren ber Ration ab folut und ohne alle höhere Rücksicht vortheilhaft. Allein die Erfahrung hat immer gelehrt, daß biefe Finanzoperation mehr schädliche als nügliche Folgen hatte, und daß bergleichen kurzsichtige und unweise Staatswirthe gerade durch bergleichen Regierungs-Runfteleien, und insbesonders durch gesetliche Erniedrigung bes Zinsfußes die Theuerung, der sie dadurch zu steuern suchten, noch mehr vergrößert haben.

Hätten sie der inländischen Zirculation nicht so viele Kapitale für den öffentlichen Schatz entzogen, hätten sie den Geldumlauf wenigstens nicht plötzlich gehemmt, so würden die Zinsen nicht so hoch haben stei-

^{*)} Um diese Folge gan; würdigen zu können, muß man wissen, daß der Kapital: Sewinnst an der Erhöhung der Wäarenpreiße einen größern Antheil hat, als der Arbeitslohn, und daß der Arbeitslohn tief sinken kann, während der Zinssuß hoch steigt! —

Reigen können: Dann wurde auch eine Verbesserung des Ackerbaues und eine Vermehrung der Fabriken erfolgt seyn; dadurch wäre wieder mehr Geld in Umlauf gekommen, und in eben dem Maaße, als das Ausbot des Geldes zugenommen hätte, würde die Nachfrage natürlicher Weise abgenommen haben, und so dätte der Zinssuß von selbst immer wieder fallen - müssen. Denn der Preiß der Zinssen sten sieher seht in der Regel in geradem Verhältnise mit dem Ausbote. Je weniger Kapitale in einem Lande vorhanden sind und je mehr verlangt werden, desso größer sind die Kapital. Gewinnste, und umgekehrt.

Es ist mir gar nicht unbefannt, daß die Erfahrung lehrt, daß weniger Seld, und wenn dieß
ein Produkt einer lebhaften auf inländische Industrie und gute Rredit-Anstalten gegründeten Zirkulation ist, die Zinserniedrigung öfters sicherer,
und auf eine dänerhaftere und für alle Staatsbürger unschädlichere Art bewürke, als ein schnell zunehmender Ueberstüß an Geld, Mal wenn es an
Industrie sehlt. Der vierhundert Millionen Französischer Livres ungeachtet, auf die Bourdoing
die Masse des in Spanien zirkulirenden Geldes
anschlagen zu dürfen glaubte, konnte der Kapitalist

noch im J. 1775 in Spanien sein Geld zu 33 Prozent an Zinsen ausleihen*)

Das Zunehmen bes mahren National Reichthums und der daraus entspringende Handelegewinn peranlassen bas Fallen der Zinsen, und ein niedriger Zinsfuß hefördert die Industrie und Wohlfahrt des Landes, wie auch den auswärtigen Handel. Denn der Kultivator, der Manufakturist und Kauf. mann konnen ihre Gewerbe leichter blubend machen, wenn sie die ihnen nothige Unterstützung mit 4 Statt mit 12 Prozent bezahlen. Eine von selbst erfolgende Erniedrigung bes Zinsfußes zeigt eine Vermehrung Mational-Reichthums an, und hat daher für das Ganze gewiß keine nachtheilige, sondern vielmehr sehr vortheilhafte Folgen. Denn die Nation kann bei jeder Herabsetzung ihres Zinsfußes immer mehr Ackerbau, Fabrifation und Handel ju reinem Ertrage bringen, welche bei hohem Zins. fuße **) nicht dazu gebracht werden konnten. Leider merben gegenwärtig in mehreren Ländern die Gater ðf.

^{*)} Lå ber åber National Industrie. I. Th.

³⁴⁾ In den Auflischen Offee, Provinzen beträgt der Sins &, in der Segend von Moskau 10, in Caus ring 21, und um Afrachan 20 Prozent. S. T. v. Schlöser Ansangsgründe der Staatswirthschaft.

östers so übertrieben bezahlt, daß der Eigenthümer kaum 2 Prozent Zinsen genießt *).

Aber jede gesetzliche ober willkührliche Erniedrigung der Ziufen unter ihrem Marktopreiß bringt mehr Schaben als Rusen, und enthält auch einen offenbaren Eingriff in das Eigenstum **). Eine gesetzliche Erniedrigung des Zins. Hum **). Eine gesetzliche Erniedrigung des Zins.

*) Wergl. Theorie und Praxis der Handlungswissenschaft. Ueber das Finant, Wesen. Aus dem Frantosis schen. Leipzig 1780.

Analytische Wersuche über die Grundsche der Staatswirthschaft. Köln, 1785.

**) In den Zeiten der Barbarei ward von der Kirche verboten, daß kein Christ Geld auf Zinsen, selbst nicht
auf die billigsten, leiben solte. Da gaben die Iuden
allein, welche das christliche Kirchenverbot nicht
band, Geld auf Zinsen, aber nur zu hohen Preisen,
weil sie ein Monopol hatten. Aber dasür wurs
ben die Iuden auch der Schwamm, welchen die
Kürsten auspresten, wenn sie Geld branchten. Ein
König von England verlangte von einem Iuden
in Bristol 10,000 Mt. lötbigen Silbers, d. h mehr
als 30,000 Spezies: Thaler, um einen fremden Fürsten
vrächtig zu bewirthen. Als der Iude nicht wollte, befahl er, ihm seben Tag einen Zahn auszubrechen. Das

fuses erhöht benfelben zu einem wuchervollen Preise, wodurch auch alle Waarenpreise gesteigert werden mussen *)

So wenig also die Regierung ohne Rachtheil es wagen kann, die Waaren unter ihrem Marktpreiße zu taxiren, iben so wenig kann sie auch ohne Scharden den dem Zinkssus willkührlich erniedrigen, und das Publikum richtet sich eben so wenig nach dem gesestichen Zinnssuß als nach den taxirten Waarenpreissen. — Denn Käufer und Verkäufer, Kapistalisten und Unternehmer binden sich nicht an die natürlichen Preiße, sobald Ueber-kuß oder Mangel der Waare oder des Geldes ent-

hielt der Jude bei 4 Zähnen ans, aber bei dem sten ergab er sich. In Frankreich sind die Juden dreimal verjagt worden, weil die Könige Lust zu ihrem Gelde hatten.

- G. J. G. Bufch, sammtliche bisher noch nie ges sammelte vermischte Schriften. Zw. Aust. I. B. Hams burg und Altona (ohne Jahrjahl).
- *) Zu Ansang des 17ten Jahrhunderts waren bie Zinsen überall, ausgenommen Holland, noch 10 bis 12 Prozent.
 - S. C. Halbiners vier kurze Abhandlungen. Roppenhagen und Samburg. 1785.

entsteht. Beförderung der Indukrie und Sicherheit der Kapitale sind die durch die Erschrung aller Beiten und känder bewährtesten Mittel, den Zinsfuß auf eine natürliche und sichere Art herubzuesetzen. Denn je größer durch produktive Arbeiten die Quantität der Kapitale wird, je kleiner dagegen, zufolge des zunehmenden National- Reichthums, die Konturrenz derer ist, welche Unsehen zu machen verlangen, und je vollkommner dadurch zugleich die Sicherheit des Kapitalisten wird, die Kapitale wieder zu erhalten, desto kleiner ist der Marktpreiß der Zinsen.

Je größer der Wohlstand der Nation wird, desto mehr sinkt der Zinssuß *> und je ärmer Hh5 die

*) Zuweilen kann selbst in solchen Ländern, in welchen sich die Kapitale vermehren, der Zinssuß erhöht werden. Dieß kann Statt finden, wenn ein neues Sebiet erworben, oder ein neuer Handels: oder Gewerdszweig eingeführt wird. (S. Lüder, über National: Industrie 1. Th. — Grundsätze der National: Dekonomie von L. H. Jakob Halle 1895.). Daher kann selbst Werdopplung des Geldes Theurung würken. Wenn mit iedem Anwachse des zirkulirenden Geldes neue Quellen von Rent en erschassen werden, so wird dadurch auch das Tallen der Geldzinse verhindert. So wird in Engsland

die Ration wird, desto mehr steigt der Markpreiß der Zinsen in die Höhe. Daher beweist nichts so sehr den wahren und eigentlichen Flor eines Landes, als die Abnahme des Kapital-Gewinnsses, welche aus der größern Konkurrenz der Kapitale entspringt, welche letztere eine Folge des zunehmenden National-Neichthums ist *).

Je tiefer aber die Zinsen durch die Vergrößserung des soliden und reellen Wohlstandes und Meichthums einer Nation und durch die Sicherheit des Eigenthums und der zu verleihenden Rapitale fal-

Jand, wo das Geld so sehr vermehrt ift, die Gelds
tinse sich so lange sast gleich bleiben, als seine Hands
lung durch weitere Ausdehnung neue Renten schafe
sen kann. Auch die Staatsschulben würken durch
Rentenkreation daben mit. In Holland war
vor seiner jezigen Umwälzung der Preis der Renten
höher als in irgend einem andern Lande gestiegen.

*) Bergl. Grundriß der Finanz, Wissenschaft nebst einem Anhang über die Unaussährbarkeit des physiokratischen Spstems. Bon dem Bersasser des Lehrbegriffs sämmt. licher denomischen und Rameral, Wissenschaften. Frankfurt, 1781. Lehrbuch der Finanz, Wissenschaft! von J. H. Jung. Leipzig 1789. Die Finanz, Wissenschaft nach ihren ersten Grundsäsen entwossen von D. R. G. Rößig. Leipzig 1789.

fallen, besto wohlseiler werden alle Waaren, weil der Kapital. Seminust mit der Erhöhung der Waar renpreise im geametrischen Verhältuisse steht. Je niedriger aber die Kapital. Sewinuste werden, besto weniger Menschen können von ausgeliehenen Kapitalen leben, und desto kleiner wird dann nothewendiger Weise die Zahl der Nentenirer und privilegirten Müssiggänger*)

Nachbem ich nun bas Sammeln der öffents Lichen und Privat. Schätze, die gewaltsame Here abwürdigung oder gesetzliche Erniedrigung des Zinssußes, wie auch die Bedingungen des Steigens und Fallens des Marktpreißes der Zinsen, nach meinen aufgestellten und richtig abgeleiteten Grundsätzen hinlänglich gewürdiget zu haben glaube, muß ich auch untersuchen, welche-

Digentlich hatte ich einen Theil meiner Grundsätze in Anschung des Zinssußes die dahin sparen sollen, wo ich von der zweiten Zerkörung des Gleichgewichts zwischen der Getde, und Waaren. Wasse reden werdez allein ich wöllte, der Deutlichkeit wegen, den Zussammenhang der eben so wichtigen als gemeinnützigen und anwendbaren Lehre von den Zinsen nicht zerreisssu, und werde daher am gedachten Orte nur einige Bemeikungen gleichsam als Korollarien einschalten.

Folgen bardlis entstehen, wenn die ganze Maste bes Gelbes zunimmt, während die ganze Wariren i Maste nicht vermehrt ober wohl gar vermindert Med:

And the Allegan Street Control of the

Wenn aber die Masse Geldes größer ist als die Waarenmenge, so muß der Preis des Geldes sinken und die Waarenpreiße müssen erhöhet werden. Diese Zersstörung des Gleichgewichts zwischen der Geld's und Waaren. Masse zieht die traurigsten Folgen nach sich, und macht in einem gewissen Fall den Staat endlich entweder zur Beute seiner Feinde, oder löst selbigen in Anarchie auf *).

go,

*) Ich weiß wohl, daß weber die alte noch die neue Geschichte ein Land aufgezeichnet hat, in welchem man über den zu großen Ueberfluß des Geldes geklagt hätte. Eben so wenig ift es mir unbekannt, daß der zu niedrige Preiß der Landes: Pro: dukte in so sern einer Nation nachtheilig wird, in wie sern er die Trägbeit begünstiget, das Steigen der Jinsen hewürkt und ihr Fallen verhindert, den Bers mögensumfänden der Pächter und dem Ackerbaue. Abs bruch thur, und die Erweiserung der Fabriken bemmt.

Tens

Sobald das Gleichgewicht zwischen Gelde und der Volks, und Waaren. Masse so zerstort ift, daß die Geld. Summe größer wird als die Waaren Menge, so werben die Waaren theurer und das Geld wird wohlfeiler, und zwar so, baß bie Theuerung der Maas ren und die Wohlfeilheit des Geldes gerrade proportionirt ist mit dem schuße der Masse des Geldes über die Masse der Magren. Je hoher aber die Waarenpreiße steigen, besto größer wird die Verlegenheit vieler Mitglieder der Nation, und in eben ben Maage vermindert sich der Absatz ber inländischen Waaren. Dagegen wird bas im Inlande so wohlfeile Geld, um so mehr in das Ausland versendet, um wohlfeile Waaren damit zu kaufen, je hoher die Waarenpreiße im Inlande steigen.

Durch die Konkurrenz der Käufer wird das Steigen, durch die Konkurrenz der Verkäufer das Fallen der Waarenpreiße bestimmt. Je mehrere Käufer da sind, desto theurer werden die Waaren, je weniger Käufer erscheinen, desto wohlseiler werden die Güter. Denn das Verhältniß des Ausbots zur Nachfrage ist das einzig richetige Princip der Preiß. Theorie. Die Waa-

venpreiße steigen, wenn niehrere davon gesucht werben, als vorhanden sind, und sie fallen, wenn mehrere zu verkaufen ausgeboten als verlangt werden.

Der Produktions Preiß ist der wahre ober natürliche Waarenpreiß. Sobald die Nachsfrage größer wird, so steigt der Marktpreiß dar- über, sobald die Nachfrage kleiner ist, fällt der Warktpreiß darunter. Reine Waare hat daher für den Markt einen absoluten Preiß, und eben daher soll auch von keiner Waare ein obrigkeitlicher Preiß sestgesetzt werden.

Die natürlichen Waarenpreise nehmen ein Ende, so bald Ueberfluß oder Mangel der Waare entsteht. Aber nicht der gesammte Ueberfluß, sondern nur der ausgebotene, nicht das ganze Sedürfniß sondern nur die Nachfrage bestimmen die Geld'stund Waarenpreise.

Nicht von dem nationellen Geldvorrathe übershaupt, sondern nur von den würflich zirkulirendent Kapitalen hängen die Preise des Geldes, der Wohlstand und die Macht des Staates ab. In demjenigen Lande, in welchem ein lebhafter innerer Umlauf der Waaren herrscht, wird auch eine lebhafte Zire

kulation bes Geldes Statt finden, und durch diesen schnellen Umlauf wächst das Geld scheinbar, indem Ein Thaler auf diese Weise die Stelle von hundert Thalern vertritt. Nur durch einen freien und ungehinderten Umlauf kann Geldreichsthum dem Staate und seinen Bürgern nüslich werden, und der Geldumlauf ist in jedem Staate mit dem Grade der National-Industrie proportionirt. Alle Hindernisse der National-Industrie und Landese Kultur hemmen auch die Zirkulation und die Stockung der Zirkulation lähmt auch wieder die Industrie *).

*) Die Unschädlichkeit des Luxus unseres Zeitalters und beffen zweiseitiger Einfinß auf den Staat, auf die Handlung und Sitten. Bon Ch. G. Grundler. Berlin, 1789.

Etwas jur genauen Kenntniß von Englands und Fran freichs Staatsvermögen, Handlung, Schuldens wesen, öffentlichen Einkommen und Ausgaben u. s. w. Altona, 1791.

Vorschläge jur Vermehrung des ftabtischen Wohlstandes in besonderer Beziehung auf die Berlin er aller Stände, vorzüglich aber auf Kausseute und Fabrikanten. Von K. F. Wiesiger Verlin, 1805.

Ein sicheres aber auch einziges Mittel, die Länder zu bevölkern, die Sutsbesitzer zu bereichern und die Unterthanen wohlhabend und glücklich zu machen. Bon B. Delschläger. Leipzig, 1805. Uebrigens beweiset bas Beispiel von Japan, welches ganz und gar durch die inländische Zirkulation besicht, daß diesenigen Staatswirthe sich sehr
irren, welche, durch das Merkantilspsiem verblenbet, wähnen, daß auf die ausländische Zirkulation allein alles ankomme. —

Es ist gewiß, wie Susch sehr richtig bemerkt hat, ein Zeichen eines blühenden Nahrungsstandes, wenn in einem kande die Zahl der Arbeiter groß und die Arbeit doch theuer ist. Dagegen befindet sich diejenige Nation gewiß nicht im Wohlstande, wo die Bevölferung fleiner, aber der Arbeitslohn doch größer ist. Leiber giebt es zumal jest oft genug auch einen britten Fall; daß nämlich eine nur minder zahlreiche Ration ohne Wohlstand ist und daß der Arbeitslohn und einige Bedürfnisse sehr theuer find. Ein wahrer Staatswirth, der nun darüber reif nachbenkt, wird die Ursache dieses politischen Krebsschadens, der nur zu oft unerschwingliche Staatsabgaben, Verarmung, Unsicherheit des Eigenthums, Sterblichfeit und Auswanderung veranlaßt, in dem Mangel der In-Plie

Heber National, Einkommen. Ein Beitrag zu ben neuesten Untersuchungen über die Staatswirthschaft von Triedrich Karll Tulda. Stuttgardt, 1805.

busteie und in der Stockung des Geldumsaufes entdecken. Jedes hindernis der Industrie und Rultur ist auch ein hindernis der Zirstulätion! — Eip sachverständiger Finanz. Beramte wird daher hier sein erstes Augenmert auf Bervielfältigung und Vervolltammnung der Waaren richten; aus diesem Anwachse der Beschäftigungen entspringt mehr Einnahme, und die Stonomische Gleichseit der Einsuffe befördert einen lebhasten Geldumlaus.

Möchten boch alle Finang. Direktoren beherzigen, baß nur bei einem hohen Grabe ber nationellen Industrie ein lebhafter inlandischer Geibumlauf möglich sen; baß die Industrie nur in dem Grade before bert werben fann, als das Rapital zureicht, und bas eine lebhabte Zirkulation viel wichtiger nuh meit nüglicher sen als eine große nicht umlaufende Geld-Masse! Während der Belagerung von Doornit, im Jahr 1745, wurde der Stadt alle Zufuhr abgen schnitten. Durch den Geldmangel in die Verlegens heit gesett, der Besatzung ben Gold nicht bezahlen ju konnen, verfiel man auf ben Gedanken, von den sogenannten Kantinen die Summe von 7000 fl., worin der ganze Vorrath bestand, zu entlehnen. Da man dieses Anlehen sichen Wochen hindurch bis sur Uebergabe wiederholte, so hatten die 7000 ff. Daris Geldwiff. 3 i Die

vie Stelle von 49000; erset, und den dieselhe Wärfung hervorgebracht *).

Der inlandische Umlauf bes Gelbes ift eine Staatsangelegenheit, an der jedem Staats-Dekonomen sehr viel gelegen senn muß. Der ine landische Geldumlauf ist in jenem Staate am volls kommensten, in welchem ber leichteste und ungehindertste Bertehr des Geldes gegen alle Waaren und aller Arten von Waaren gegen Gelbift. Ueberall ist die Lebhaftigkeit der Itrenfation proportionive, und bei einer Nation, welche ihre Gewerbe vervollkommnet und methodisch treibt, wird auch ein lebhafter Gelbumlauf State finden. Sollen in einem Staate aber neue Gelde Summen zum Vorschein kammen, so muß der ause wärtige Handel fremdes Geld zuführen! Aber man hate sich ja vor dem gefährlichen Irrthume derjenis gen Staatswirthe, welche wahnen, daß nur Fabriten . Zwang das einzig fruchtbare Mittel sep, um einen großen in- und ausländischen Geldumlauf, hervorzubringen **). Nebrigens verfieht es fich gleichsam

^{*)} S. Analytische Versuche über die Srundsätze ber Staatss wirthschaft. Köln, 1785.

^{**)} S. Abhandlungen über wichtige Gegenstände der Staatswirthschaft von Hen. v. Struen see. In B. Ist der Fabriken Bwang nothis, und also gerecht und weiß?

von selbst, daß der Geldumlauf in demjenigen Staate am lebhaftesten senn werde, welcher den National. Gewinn durch Begünstigung der Wirthschafts. Balanz unaufhörlich vergrößert, wenig ausländische Waaren einführt, und viele inländische Güter aussührt, und welcher die ausländischen Schulden tilgt und das durch die Zinsen erspart, die sonst aus dem Lande gehen.

•

Der allgemeine Kameral = Korrespondent für Deuschland

Die gegründet'ste Ueberzeugung, daß das Lebens-Princip eines jeden Staates fein Finang. Befen fen, daß die besten Gesete nur bann erft recht beitsam und würtsam werden konnen. went se die allgemeine Stimmung für sich haben, und daß die öffentliche Meinung über Gegenstante ber Stants Defonomie ober Kameralistit berichtigen, mit dem vollkommensten Rechte, für ben Stant kelbst würken heiße, veranlaßte die Ers. Meining des allgemeinen Kameral-Korrefpondenten für Deutschland. In dieser Jebermann offenen und wohlberechneten famerali-Rischen Zeitschrift sollen num, gleichsam als in einem Centralpuntte, alle theoretische und praktische Beiträge zur Bervolltommuung des Rameral. Faches gestunmelt und dem Deutschen Bublis kum bargestellt werben, damit boch endlich einmal unch die Rameraltsten ein eigends für sie be-Armmtes Journal bekommen. — Eine solche of fentliche Sammlung kamerabistischer und staatswirthschaftlicher Beiträge ist um so nothwendiger, well diese Wissenschaften für jedermann wichtig und interessant find. Jeder Staatsburger bekommt Beranlaffung zur allgemeinen Wohlfahrt mitzuwärten. Da es nun die ermunkhtoften Folgen haben muß, wenn diese Mitwurfung nach richtigen Grundsäßen gefchieht; so muß dem benkenben Staatsmann fehr beran gelegen senn, daß die wahren und gemeinschaftlichen Prinzipien der Staatswirthschaft allgemein verbreitet werden, wozu viests neue, in seiner Art einzige, (benn noch existirt beine Kameral Jeisschrift!) stitut bestimmt ist. Um biefer kameratifischen beren Tondens so gans gemeinuutzig ist, wodurch eine eben so große als nachtheilige Micke ausgefüllt werden soll, vorzügliche Beiträge, so wie

wie überhaupt die zweckmäsigste Einrichtung zu verschaffen, sind bereits an mehrere rühmlichst bekannte Rameraltsiem Einkabungen ergangen, und es ist. Tur ihnen thätige Theilnahme versprochen worden. Auch ergaht hiermit öffentlich an sämmtliche the vertische und praktische Rameralisten die Bitte, sich zur Beförderung guter Zwecke zu vereinigen; seder Beitrag wird mit Dank angenommen und auf Berlangen honorirt. Selbst Fragmente, bloße Daten u. s. w., ohne alle süch hand lungen, welche ihre kameralistischen Novitäteu einsenden, haben eine schnelle und unpartheiische Anzeige ihrer neuen Berlags-Artifel bestimmt zu erwarten.

Mlles gehört in die Grenzen dieser Zeitschrift, was sich auf Kameralistik, Finanz. Wissenschaft, innere Staatswirthschaft und Dekonomie erstreckt,
und hier gleichsam in einem allgemeinen öffentlichen Kameral. Magazin niedergelegt werden soll. — Werden auch geößere und kleinere Beiträge zur Geschichte
des Kameral-Wesens und der innern Staatswirthschaft einzelner känder geltesert. Endlich darf eine
zwecknäßige Auswahl der kameralistischen Litteratur, in so weit sie für jeden Kameral-Beamten,
der mit seinem Zeitalter fortschreiten will, uothwendig ist, hier nicht sehlen.

Der allgemeine Kameral-Korrespondent enthält daher im Detail:

- 1) Nene Gesetze, Verordnungen und Anstalten, bas Kameral-Wesen betreffend.
- Rurigefaßte Auffäße über verschiedene ine teressante kameralistische Gegenstände in gesmeinfaßlicher Sprache.
 - 3) Eine fortlaufende Kameral-Chronik, ober Nachrichten von Agrikultur-Fabrik- und Kommerz-Unstalten.
 - d) Reue Entdeckungen, Berbesserungen, Erfin-

- gen und Auszüge der neuesten und besten Schrife; ten im ganzen Kamral. Fache, als Gurrogat einer kleinen kamerdistischen Bibliothek.
- . 6) Kameralistische Miscellen.
 - 7) Brographien brühmter noch lebender ober verstorbener Staakwirthe, Kamerdlisten, Fischungen u. s. w.
- 3) Beförderungen, Blohnungen, Chrenbezeugungen und Todesfälle...
- 9) Den Verkund iger. Diese stehende Rubrik ist für alle Nachrihten und Bekanntmachungen bestimmt, melde in ein Kameral-Intelligenz-Blatt gehören, 3 B. Raufs und Vertaufse Anzeigen, Gutsbranberungen, Pacht - und Dienskgesuche, Bichhaudleranzeigen, Anfragen und Beantwortungn, die Privat-Personen ober Parthei Cachen betreffen. NB. Kameral Verord nung en gehören nicht Rieher j sondern werden in der exsten Rubrik mit Dank aufgenommen und unestgeldlich zur Kenntniß des Publikums gebrackt. Ausserdem wird abbonnirten Regierungs Kollegien und Kamerale Behörden von jeter Anzeige, die feine Parthei=Sache betrifft, so viel als eine hatbe Spalse :.- beträgt, unentgelfich in den Kameral-Berunifündiger eingerscht.

Bon dem Rameral Korrespondenten erscheinen, zu Erlangen seit dem Anfanget des Reujahrs 1806 wochentlich 3 halbe Bogen in groß Quart, mit eben der Echtift, wie dieses Blatt, und zwar Moutags, Mittwochs und Freitess, welche positäglich durch gung Demschland zu haben sind. Die wäch enthischen Vestellungen mussen bei den respektiven Oben, und Post Alemtern und Zeitungs Expeditionen geschweben, welche sich an das hiesige Post Amt zu, wenden bekieben, welches die Haupt Spedition das von übernommen hat. Da der Kameral Korresponstant